



LIBRARY OF THE  
UNIVERSITY OF ILLINOIS  
AT URBANA-CHAMPAIGN

479.9

P69g

v.1

Classics





**NOTICE:** Return or renew all Library Materials! The *Minimum Fee* for each Lost Book is \$50.00.

The person charging this material is responsible for its return to the library from which it was withdrawn on or before the **Latest Date** stamped below.

Theft, mutilation, and underlining of books are reasons for disciplinary action and may result in dismissal from the University.  
To renew call Telephone Center, 333-8400

UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY AT URBANA-CHAMPAIGN


FEB 27 1991

CLASSICS

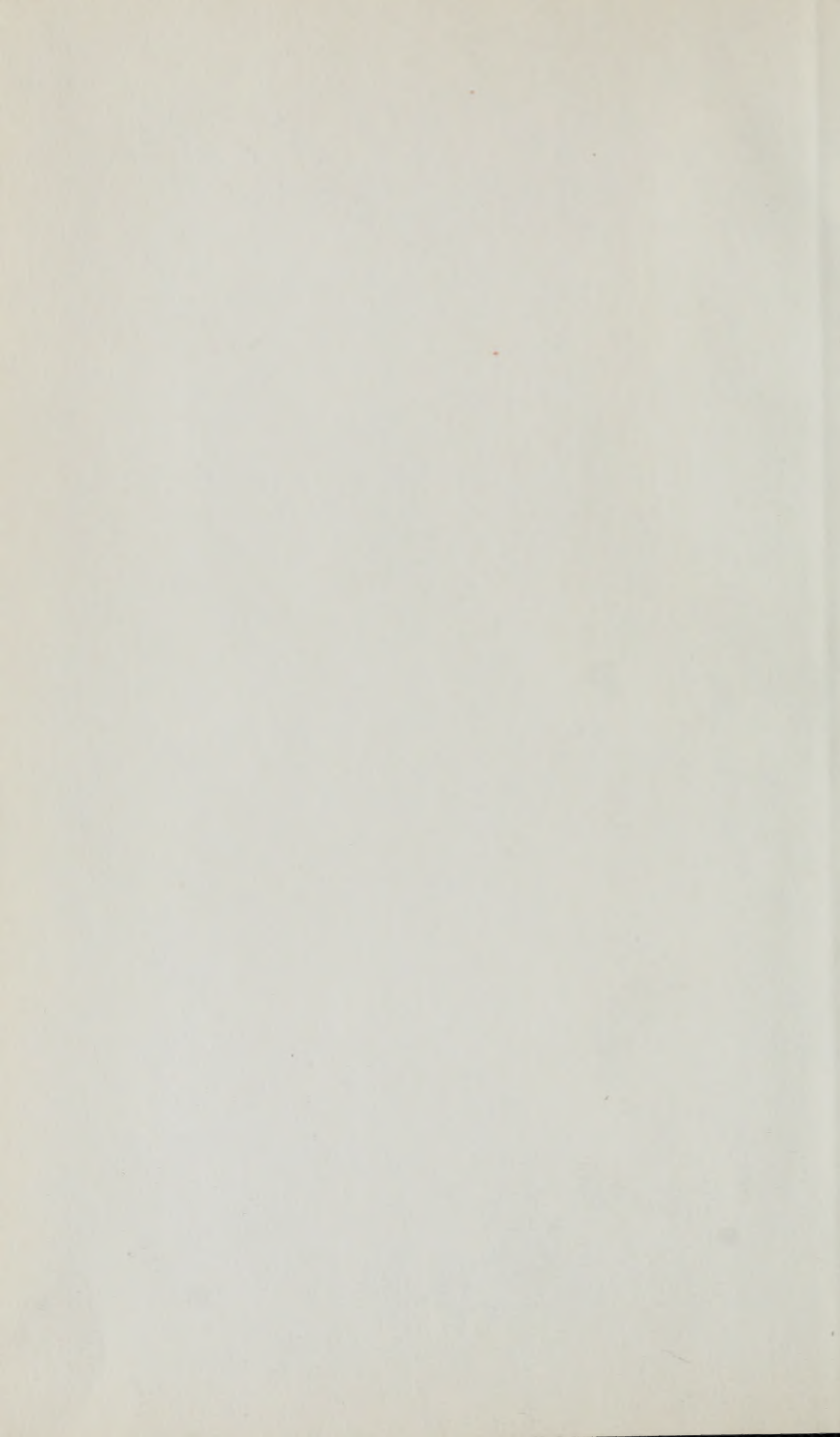
L161—O-1096







Digitized by the Internet Archive  
in 2013





15  
GRAMMATIK

DER

OSKISCH-UMBRISCHEN DIALEKTE

VON

ROBERT VON PLANTA.

---

ERSTER BAND.

EINLEITUNG UND LAUTLEHRE.

---

STRASSBURG,  
VERLAG VON KARL J. TRÜBNER.

1892.

AMERICAN

LIBRARY  
UNIVERSITY OF CHICAGO  
CHICAGO, ILL.

JAN 10 1900

1900

JAN 10 1900



479.9

P69g

v.1 Classics

## Vorbemerkung.

Dem vorliegenden ersten Bande soll der zweite und letzte binnen Jahresfrist folgen. Derselbe wird enthalten: die Stammbildungs- und Flexionslehre, die Syntax, einen Anhang mit Bemerkungen zu einzelnen Inschriften und Stellen von Inschriften, eine vollständige Sammlung der Inschriften, ein (zugleich als Glossar dienendes) Wortverzeichniss, Nachträge und Berichtigungen zu beiden Bänden, ferner das Vorwort zum ganzen Werk nebst einem ausführlichen Litteraturverzeichniss.

An dieser Stelle beschränken wir uns auf einige zum Verständniss des ersten Bandes erforderliche Bemerkungen.

Die cursiven Zahlen bezeichnen die Nummer der Inschriften in der Inschriften-Sammlung am Schlusse des zweiten Bandes.

Von Abkürzungen seien erwähnt: C. A. = Cippus Abelianus, T. B. = Tabula Bantina, T. A. = Tafel von Agnone, Blt. = Bleitafel (die grössere, von Bücheler publicirte), A. S. = Altitalische Studien, S. J. O. = Sylloge Inscriptionum Oskarum von Zvetaieff, J. J. M. D. = Inscriptiones Italiae Mediae Dialecticae von dems., J. J. J. D. = Inscriptiones Italiae Inferioris Dialecticae von dems., App. = Appendix in J. J. J. D., Rec. = Deeckes Recension der Zvetaieffschen Bücher in der Woch. f. klass. Philol. 1887, Stolz<sup>2</sup> = Lateinische Grammatik von Stolz in Iw. Müllers Handbuch II, 2. Auflage, Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> = Griechische Grammatik von Brugmann ebd.; u. ist immer = umbrisch, ausser in den bekannten Abkürzungen s. u., u. s. w., u. dgl., o. immer = oskisch, ausser in s. o.; au. = altumbrisch, nu. = neuumbrisch, vo. = volscisch.

Ein sinnstörender Druckfehler ist S. 527 Zeile 4 von unten das *z* statt *r*.

Das während des Druckes der zweiten Hälfte erschienene Buch von Buck Der Vocalismus der oskischen Sprache (Leipzig, Köhlers Antiquarium) konnte leider nicht mehr berücksichtigt werden.

Fürstenau in Graubünden, 7. September 1892.

R. v. Planta.

135850





# Inhalt des ersten Bandes.

## Einleitung.

	Seite
Geschichtlicher Ueberblick . . . . .	1
Die Sprachen und Völker des alten Italiens . . . . .	6
Verhältniss des Oskisch-Umbrischen zum Lateinischen . . . . .	8
Verhältniss der oskisch-umbrischen Dialekte unter sich . . . . .	12
Das Oskische . . . . .	14
Die sabellischen Dialekte . . . . .	18
Das Volscische . . . . .	24
Das Umbrische . . . . .	26
Chronologie der Inschriften . . . . .	29
Indirecte Quellen . . . . .	36
Dauer der Dialekte . . . . .	39

## Lautlehre.

Schrift und Orthographie . . . . .	41
Alphabet . . . . .	41
Consonantengemination . . . . .	50
Vocalgemination . . . . .	55
Bezeichnung der Länge durch <i>h</i> . . . . .	57
<i>h</i> als Trennungszeichen . . . . .	60
<i>i</i> longa . . . . .	61
Consonantische Aspiration . . . . .	61
Oskisch <i>i</i> . . . . .	62
Unächtes <i>ei</i> . . . . .	64
Darstellung der Vocale in griechischer Schrift . . . . .	67
Das Zeichen <i>z</i> . . . . .	70
Vocale . . . . .	75
<i>ā</i> . . . . .	75
<i>ā</i> . . . . .	77
<i>ē</i> . . . . .	83
<i>ē</i> . . . . .	89
<i>ī</i> . . . . .	96
<i>ī</i> . . . . .	102

	Seite
ö . . . . .	108
ō . . . . .	116
ǫ . . . . .	122
ū . . . . .	129
Anmerkung . . . . .	136
Diphthonge . . . . .	137
ai . . . . .	141
ei . . . . .	144
oi . . . . .	150
au . . . . .	154
ou . . . . .	157
Lange Diphthonge . . . . .	161
i u als Consonanten . . . . .	165
i . . . . .	165
Postconsonantisch . . . . .	165
Lautgruppe <i>ui</i> . . . . .	169
Intervocalisch . . . . .	174
u . . . . .	180
Postconsonantisch . . . . .	182
Assimilation ( <i>lu</i> etc.) . . . . .	185
Intervocalisch . . . . .	198
Längung und Kürzung von Vocalen . . . . .	206
Vocalsyncope . . . . .	212
In Mittelsilben . . . . .	213
In Schlussilben . . . . .	228
Vocalschwächung . . . . .	235
Vocalassimilation . . . . .	247
Anaptyxe . . . . .	251
Anteriorisch . . . . .	253
Posteriorisch . . . . .	260
Hiatus und Contraction . . . . .	271
Ablaut . . . . .	276
Liquidae . . . . .	285
Anlaut (umbr. <i>u</i> - aus <i>l</i> -?) . . . . .	285
Inlaut (umbr. <i>ř</i> <i>rs</i> aus <i>l</i> , Schwund von <i>r l</i> , etc.) . . . . .	289
Nasale . . . . .	301
Lautgruppen <i>mn</i> , <i>mr</i> , <i>m̃</i> , <i>mt</i> , <i>ms</i> etc. . . . .	301
Auslassung von Nasalen vor Cons. . . . .	308
Sonantische Liquidae und Nasale . . . . .	314
Idg. <i>r l</i> . . . . .	314
Idg. <i>ṛ ṛ̃</i> . . . . .	315
Idg. <i>ṛ̃ l̃ ṛ̃ ṛ̃̃</i> . . . . .	319
Neue <i>r l n</i> . . . . .	323
Gutturale Tenuis und Media . . . . .	325
Urit. <i>k</i> = idg. <i>k̃ q<sup>1</sup></i> . . . . .	326

	Seite
Urit. <i>g</i> = idg. <i>ǵ</i> <i>g</i> <sup>1</sup> . . . . .	329
Urit. <i>k</i> <sup>u</sup> <i>g</i> <sup>u</sup> = idg. <i>q</i> <sup>2</sup> <i>g</i> <sup>2</sup> . . . . .	331
Fehlen der Labialisierung . . . . .	338
Gutturale + ächtem <i>u</i> . . . . .	346
<i>kt</i> . . . . .	350
<i>k g</i> vor <i>e i ĭ</i> . . . . .	359
<i>ks</i> . . . . .	376
Guttural + Nasal . . . . .	379
Ausdrängung von <i>k</i> . . . . .	384
Dentale Tenuis und Media . . . . .	385
Die Tenuis <i>t</i> . . . . .	385
Assibilation . . . . .	386
<i>tl, tr</i> . . . . .	388, 389
<i>ts</i> . . . . .	390
<i>st</i> . . . . .	392
<i>tn</i> . . . . .	394
<i>tk tp tf</i> . . . . .	396
Die Media <i>d</i> . . . . .	396
Umbr. <i>ř</i> <i>rs</i> aus <i>d</i> . . . . .	398
Pälign. <i>d</i> . . . . .	405
<i>d</i> oder <i>ř</i> zu <i>r</i> . . . . .	406
<i>dĭ</i> . . . . .	410
<i>dū</i> . . . . .	413
Assimilation von <i>d</i> . . . . .	416
Dental + <i>t</i> . . . . .	419
Labiale Tenuis und Media . . . . .	424
Die Tenuis <i>p</i> . . . . .	424
<i>pt</i> . . . . .	425
<i>ps</i> . . . . .	427
<i>pm pn pf</i> . . . . .	429
Die Media <i>b</i> . . . . .	430
<i>mb</i> . . . . .	432
<i>bn</i> . . . . .	433
Die idg. Mediae aspiratae . . . . .	434
Idg. <i>ǵh</i> <i>g</i> <sup>1h</sup> . . . . .	436
( <i>g</i> statt <i>h</i> 439, <i>f</i> statt <i>h</i> 442, Schwund von <i>h</i> 445)	
Idg. <i>g</i> <sup>2h</sup> . . . . .	447
Idg. <i>dh</i> . . . . .	451
Idg. <i>bh</i> . . . . .	456
Unklare <i>f</i> . . . . .	458
<i>f</i> zu <i>h</i> , etc. . . . .	463
Mediae statt tonlosen Spiranten . . . . .	465
Die idg. Tenues aspiratae . . . . .	469
Idg. urit. <i>s</i> und <i>z</i> . . . . .	472
( <i>s</i> ) <i>t</i> - ( <i>s</i> ) <i>k</i> - ( <i>s</i> ) <i>p</i> - etc. . . . .	473



	Seite
<i>ss</i> . . . . .	474
<i>sr</i> . . . . .	476
<i>sn sm st</i> . . . . .	478
<i>sd (zd)</i> . . . . .	483
<i>rs</i> . . . . .	486
<i>ls</i> . . . . .	498
<i>ns</i> . . . . .	499
<i>s</i> zwischen Vocalen . . . . .	514
Umbrischer Rhotacismus . . . . .	521
Mouillirung von Consonanten . . . . .	531
Verdoppelung einfacher Consonanten . . . . .	537
Vereinfachung von Doppelconsonanten . . . . .	545
Erweichung von Tenuis . . . . .	547
Verhärtung von Mediae . . . . .	555
Auslaut . . . . .	563
Vocale . . . . .	563
Liquidae, Nasale . . . . .	568, 570
Tenuis . . . . .	573
Mediae (-d) . . . . .	577
-f . . . . .	580
-s . . . . .	581
Betonung . . . . .	589
Tonanschluss . . . . .	596
Silbendissimilation . . . . .	599

---

## Einleitung.

---

1. Geschichtlicher Ueberblick über die Erforschung der oskisch-umbrischen Dialekte<sup>1)</sup>. Bei den alten Römern kann von einer wissenschaftlichen Beschäftigung mit den oskisch-umbrischen Dialekten noch kaum gesprochen werden, man wolle denn als erste Spuren einer solchen die Erwähnungen von Dialektwörtern bei Varro und Festus gelten lassen. Im Allgemeinen betrachtete man damals wohl diese Idiome als entartete oder bäurische Sprachen mit Geringschätzung<sup>2)</sup>. Nachdem dann in den ersten Jahrhunderten nach Chr. Geburt die Dialekte ausgestorben und dem Lateinischen gewichen waren, konnte eine erneuerte Kenntniss derselben nur aus den Inschriften, welche jene Völker hinterlassen hatten, gewonnen werden. Der früheste Fund, über den wir Kunde haben, ist zugleich der grösste und wichtigste: im Jahre 1444 wurden in dem umbrischen Städtchen Gubbio, dem alten Iguvium, die sieben Erztafeln entdeckt, welche das Hauptdenkmal der umbrischen Sprache bilden. Bis zu den Anfängen einer methodischen Erforschung der Sprache und des Inhalts dieser Tafeln vergingen jedoch noch mehrere Jahrhunderte. Die ältesten Versuche und Textpublicationen rühren von folgenden Gelehr-

---

1) Vgl. zum Umbrischen Lepsius *De tabulis Eugubinis* 1 ff., *Inscriptiones Umbricae et Oscae* 1 ff., Aufrecht-Kirchhoff I 3 ff., Huschke *Iguv. Tafeln* 6 ff., Bréal *Les tables Eugubines* III ff., zum Oskischen Curtius *Ztschr. f. Altthswiss.* 1847, 385 ff.

2) In solchem Sinne ist vielleicht die Stelle aus dem Komiker Titinnius *qui Obsce et Volsce fabulantur nam Latine nesciunt* (bei Festus) zu verstehen.

ten her: Bernardino Baldo (Divinatio 1613), van Skrieck (Origines 1614), Dempster (De Etruria regali, verfasst 1619, herausgegeben 1723—24 von Bonarota, mit Beifügung guter Facsimile's sämtlicher 7 Tafeln), Bourguet (erkannte 1734 die Identität vieler Partien in umbrischer Schrift mit solchen in lateinischer Schrift), Maffei, Olivieri (erkannte, dass Ikuvinā *Iiouina* zum Stadtnamen Iguvium gehöre), Gori, Passeri, Lami (Pseudon. Bini), Bardetti. In den Deutungsversuchen dieser Männer herrscht noch durchweg ein planloses, willkürliches Etymologisiren; die Meisten gingen vom Griechischen und Hebräischen aus (van Skrieck gar vom Niederländischen). Der Erste, der mit etwas mehr Methode und kritischem Sinn an die Erklärung der iguvinischen Tafeln herantrat, war Lanzi in seinem berühmten Saggio di lingua Etrusca e di altre antiche d'Italia, Rom 1789; er hat eine Anzahl Wörter richtig gedeutet und als Inhalt der Tafeln mit Bestimmtheit rituale Vorschriften und Litaneien erkannt. Bei Lanzi finden wir auch zum ersten Mal eine, freilich noch sehr bescheidene, Sammlung von oskischen und sabellischen Inschriften, nämlich den Cippus Abellanus (nur die zweite Seite und in völlig entstellender Lesung); die Nummern 117, 125, 126, 140, 184, 208 und einige Münzen, ferner die sabinische Inschrift 280, die volscische Tafel von Velletri 240.

Nach Lanzi trat, trotzdem im Jahre 1793 das umfangreichste Denkmal der oskischen Sprache, die Tabula Bantina, aufgefunden worden war, eine Pause von ungefähr 40 Jahren ein. Dann begann die deutsche Wissenschaft ihre Aufmerksamkeit unseren Dialekten zuzuwenden. Die im zweiten Decennium dieses Jahrhunderts durch Bopp begründete vergleichende indogermanische Sprachforschung konnte nicht ohne anregenden Einfluss bleiben. Zuerst war es K. O. Müller, der in seinem 1828 erschienenen Werke über die Etrusker die oskisch-umbrischen Sprachen näher ins Auge fasste. Neben der richtigen Erkenntniss einiger Flexionsformen und mehreren guten Deutungen (z. B. *feitū* „*facito*“) war sein Hauptverdienst, dass er mit aller Entschiedenheit das Umbrische und Oskische von dem (seiner Ansicht nach durchaus fremdartigen) Etruskischen sonderte und deren nahe Verwandtschaft mit dem Lateinischen hervorhob. So trat nun das Lateinische mit dem Oskisch-Umbrischen als einheitlicher itali-

scher Sprachstamm neben die übrigen Glieder der indogermanischen Sprachfamilie<sup>1)</sup>. Im Jahre 1833 folgte der erste systematisch angelegte Versuch zu einer Erklärung der umbrischen Sprachdenkmäler, Chr. Lassens (des bekannten Sanskritisten) Beiträge zur Deutung der Eugubinischen Tafeln, in denen die Partie *VIa* 22—59 ausführlich behandelt wurde. Lassen erkannte die Bedeutung einiger weiterer Flexionsformen und gab mehrere richtige Wortdeutungen (*ocri-, pase* etc.). Im selben Jahre erschien die Dissertation von Lepsius, *De tabulis Eugubinis*, deren wichtigstes Verdienst die definitive Bestimmung des altumbr. Alphabets (noch Lassen hatte z. B. z als x gelesen) und die Fixirung der Reihenfolge der Tafeln war. Diesen Arbeiten gegenüber zeigt G. F. Grotefends (des Entzifferers der persischen Keilschrift) Werk *Rudimenta linguae Umbricae*, erschienen 1835—1839, einen merklichen Rückschritt durch den Mangel an einer festen Methode und ein regelloses Etymologisiren, das oft an Lanzi und seine Vorgänger erinnert; doch findet sich eine nicht unbeträchtliche Anzahl guter Einfälle. Ziemlich vernachlässigt war bisher das Oskische, was sich bei dem Fehlen einer nur irgendwie zuverlässigen Sammlung von oskischen Inschriften leicht begreift. Grotefend in seinen 1839 erschienenen *Rudimenta linguae Oscae* bietet nur wenig Inschriften mehr als Lanzi (die Tab. Bant. und einige pompejanische) und die Lesung ist noch überall äusserst fehlerhaft, selbst in der lateinisch geschriebenen Tab. Bantina. Diesen Uebelständen half 1841 Lepsius ab durch die sorgfältige Ausgabe von oskischen Inschriften in seinen *Inscriptiones Umbricae et Oscae* (mit Tafeln). Er gibt ausser den Münzen bereits 28 oskische Inschriften. Nun kam auch die Erforschung des Oskischen in Fluss. Schon 1839 war Klenzes Arbeit über die Tab. Bantina, 1841 in Neapel Avellinos Schrift *Conghietture sopra un' iscrizione sannitica* erschienen. 1842 gab C. Peter in der Allg. Litteraturzeitung eine gute Darstellung der oskischen Formenlehre und treffliche Bemerkungen zum Cipp. Abell. und anderen Inschrif-

---

1) Die Unrichtigkeit der von K. O. Müller noch getheilten Ansicht von einem griechischen und einem un griechischen Bestandtheil im Lateinischen (und Oskisch-Umbrischen) war bereits mehrfach ausgesprochen worden.



ten. Alsdann folgten die Vorläufer von Mommsens Unteritalischen Dialekten, seine Oskischen Studien 1845 (ausführlich recensirt von Corssen), Nachträge dazu 1846 und Aufsätze im *Bulletino* und den *Annali dell' Istituto*. Die „Nachträge“ berichtigten in vielen Punkten die Lesung von Lepsius. Die 1848 aufgefundene Tafel von Agnone wurde noch im gleichen Jahre von Henzen und von Mommsen in den *Annali* behandelt. Im Jahre 1850 erschienen endlich Mommsens „Unteritalische Dialekte“. Dieses für die Folgezeit grundlegende Werk brachte eine zusammenfassende und systematische Behandlung des gesammten damals bekannten Materials nach den verschiedenen Seiten hin: Alphabet, Grammatik, Lexicon, sachliche Interpretation, Abgrenzung der Dialekte, Chronologie, ausserdem sehr genaue Reproductionen der Inschriften, die durch Zveitaieffs Abbildungen in der *Sylloge* (1878) nur in ganz vereinzeltten Punkten verbessert wurden. Ungefähr zur selben Zeit erschien auch für's Umbrische, an dem sich in der Zwischenzeit noch Knötel in einem verdienstlichen Aufsätze (*Ztschr. f. Altthswiss.* 1848) versucht hatte, das grundlegende Hauptwerk, die „Umbrischen Sprachdenkmäler“ von Aufrecht und Kirchhoff (I 1849, II 1851), gleich ausgezeichnet durch strenge Methode wie durch Gelehrtheit und Scharfsinn; nach der grammatischen Seite hin ist dieses Werk dem Mommsenschen weit überlegen. In der nächstfolgenden Zeit wurde die damals begründete Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung von Kuhn und Aufrecht das Hauptorgan für die Studien auf dem Gebiete der italischen Dialektforschung. Die meisten und besten Aufsätze in den acht ersten Jahrgängen (1852—59) lieferten Bugge und Ebel. Ausserdem fällt in diese Zeit namentlich Kirchhoffs meisterhafte Abhandlung Das Stadtrecht von Bantia (1853), welche die Klenze-Mommsensche Auffassung der Tab. Bantina als Agrargesetz beseitigte. Der Erste, der wieder die Dialektdenkmäler im ganzen Umfang behandelte, war Huschke: 1856 Die osk. und sabell. Sprachdenkmale, 1857 Die kleineren umbr. Inschriften (*Rhein. Mus.* XI 340—378), 1859 Die igitischen Tafeln. Neben vielem Scharfsinn und genauer Kenntniss der römischen Alterthümer zeigen diese Arbeiten das Walten einer ungezügelter Phantasie und völlig verkehrte grammatische Anschauungen; charakteristisch ist besonders, dass fast Alles aus dem Griechischen erklärt wird. Trotzdem sind

Huschkes Arbeiten im Allgemeinen zu geringschätzig behandelt worden; namentlich das Werk über die iguv. Tafeln enthält eine sehr grosse Zahl guter neuer Gedanken, in denen später vielfach Bücheler mit Huschke zusammentraf. Viel unbedeutender ist Newman's 1864 erschienene Interpretation der iguv. Tafeln<sup>1)</sup>. In den 60er Jahren war Corssen der hervorragendste Gelehrte auf dem Gebiete der italischen Sprachforschung. Seine Arbeiten über das Oskische und Sabellische (das Umbrische berührte Corssen mehr nebenbei) sind hauptsächlich in der Kuhnschen Zeitschrift niedergelegt von Band IX (1860; ein kürzerer Aufsatz schon in Band V) bis Band XXII (1874), ausserdem ist namentlich die Schrift *De Volscorum lingua* (1858) und die Nachlese zu Mommsens *Unterital. Dialekten* in der *Ephemeris epigraphica* II (1874) zu erwähnen. Ausführlich berücksichtigt sind die Dialekte auch in Corssens Hauptwerk *Aussprache Vocalismus und Betonung der latein. Sprache* und dessen Nachtrag *Beiträge zur italischen Sprachkunde* (1876, posthum). In den letzten Arbeiten zeigt sich öfters ein hartnäckiges Festhalten an einmal aufgestellten Ansichten. Aus der Corssenschen Zeit sind noch zu nennen die Arbeiten von Zeyss (*De vocabulorum Umbricorum fictione* 1861—65, weniger gut einige Aufsätze in Kuhns Zeitschrift) und die verdienstlichen Bearbeitungen der oskischen Laut- und Formenlehre von Bruppacher (1869) und Enderis (1871), welche auf Corssenschen Anschauungen fussen. Mitte der 70er Jahre beginnen dann die Arbeiten von Bréal und Bücheler auf unserem Gebiete. Des Ersteren Hauptwerk ist das 1875 erschienene vortreffliche Buch *Les tables Eugubines*; auch mit dem Oskischen und den kleineren Dialekten hat sich Bréal öfters mit Glück beschäftigt (Aufsätze in den *Mémoires de la société de linguistique*, der *Revue archéologique* etc.). Gleichzeitig mit Bréal begann Bücheler seine Untersuchungen über's Umbrische zu veröffentlichen in Fleckeisens Jahrbüchern 1875, fortgesetzt in einigen Bonner Programmen. Diese zerstreuten Aufsätze sind (stellenweise umgearbeitet) vereinigt und mit Grammatik und Glossar versehen in den *Umbrica* (Bonn 1883). Büchelers Behandlung der iguvinischen Tafeln zeichnet

---

1) Ganz werthlos scheint Rabasté's mir unbekanntes Buch *La langue Osque* (1865) zu sein (vgl. z. B. Havet *Rev. crit.* 1878, 171).

sich namentlich durch die Sicherheit des Urtheils in sachlichen Dingen und ein feines Gefühl für das Wahrscheinliche im Sinn und Zusammenhang aus. Die Arbeiten Büchelers über das Oskische und die sabellischen Dialekte sind meistentheils im Rhein. Museum veröffentlicht, vom dreissigsten Band (1875) bis in die letzten Jahrgänge, welche die mustergültigen Publicationen der neuesten capuanischen Inschriftenfunde enthalten; ausserdem ist zu erwähnen die Behandlung des Cippus Abellanus in den *Commentationes Mommsenianae*, diejenige der *Tabula Bantina* in *Bruns' fontes juris Romani* und das *Lexicon Italicum*. Nach langer Pause ist auch Bugge wieder mit ausgezeichneten Arbeiten auf diesem Gebiete hervorgetreten, den Aufsätzen im 22. Bande von Kuhns Zeitschrift (1874) und den „Altitalischen Studien“ (1878). Durch inhaltsvolle Recensionen hat sich in älterer und neuerer Zeit Schweizer-Sidler Verdienste erworben. Aus der neuesten Zeit sind von vergleichenden Sprachforschern vor Allem Danielsson (Aufsätze in *Paulis Altital. Stud.* III und IV) und Brugmann (Behandlung des Oskisch-Umbrischen im Grundriss der vergl. Gramm. der idg. Sprachen, neuestens ein Aufsatz in den Sitzungsber. der sächs. Ges. der Wiss.) zu nennen. Den letzten Jahren gehören auch einige Arbeiten von Pauli (*Altital. Stud.* II, V) und Deecke auf unserem Gebiete an. Eine neue Ausgabe des inschriftlichen Materials (ausser dem umbr.) mit Literatur-Angaben und Inschriften-Tafeln verdanken wir Zvetaieff in seiner *Sylloge inscriptionum Oscarum* (1878) und seinen *Inscriptiones Italiae mediae dialecticae* (1884—85), beide mit Glossar; die sämmtlichen (nichtumbr.) Inschriften sind dann vereinigt in Zvetaieffs *Inscriptiones Italiae inferiores dialecticae* (1886), ebenfalls mit Glossar, doch ohne die Inschriften-Tafeln.

**2. Die Sprachen und Völker des alten Italiens.** Auf der italischen Halbinsel bestanden einst, ehe das Lateinische alles Andere überwucherte, sehr verschiedenartige Sprachen. Man bezeichnet unter denselben als „italische“ („altitalische“) im engeren Sinne diejenigen, welche von dem indogermanischen Stamme der Italiker gesprochen wurden; die Hauptmundarten dieses Sprachzweiges waren Lateinisch, Oskisch und Umbrisch (über das Etruskische s. u.). Von dieser Gruppe sind scharf zu sondern die Sprachen der übrigen auf der Halb-



insel niedergelassenen Stämme indogermanischer, z. Th. auch dunkler Herkunft, der Messapier, Veneter, Gallier, Ligurer u. s. w. Der grösste Theil dieser nicht specifisch „italischen“ Sprachen ist ziemlich spurlos untergegangen, aus inschriftlichen Resten einigermassen bekannt ist das Messapische und das Venetische, welche beide dem illyrischen Sprachkreise (dem wahrscheinlich auch das Albanesische entstammt) beigezählt worden sind, freilich vorläufig ohne endgültige Beweise<sup>1)</sup>. Immer noch ungelöst ist die Frage nach der Herkunft der Etrusker, deren Sprache uns in ungefähr 6000 Inschriften (worunter jedoch nur wenige, die einen zusammenhängenden Text bieten) erhalten ist. Deecke hält das Etruskische, wie früher Corssen, für eine specifisch italische, mit dem Lateinischen nächstverwandte Sprache, Bugge für einen selbstständigen Zweig des Indogermanischen (neuestens für einen Verwandten des Armenischen, s. Etruskisch und Armenisch I, Christiania 1890); von Anderen dagegen, wie Pauli, Schäfer, Bréal, O. Gruppe (früher auch von Deecke selbst) wird der indogermanische Charakter des Etruskischen entweder entschieden in Abrede gestellt oder doch für völlig unbeweisbar erklärt<sup>2)</sup>. Auch uns gilt die Hypothese des indogermanischen Ursprungs als unerwiesen. Es wird im Folgenden nur ausnahmsweise vom Etruskischen die Rede sein.

Das Italische im engeren Sinne, zu dem wir nun zurückkehren, bildet eines von den acht Hauptgliedern der indogermanischen Sprachfamilie, welche nach der üblichen Reihenfolge sind: Arisch (Altindisch und Altiranisch), Armenisch, Griechisch, Albanesisch, Italisch, Keltisch, Germanisch, Baltisch-Slavisch (Näheres s. bei Brugmann I 3 ff.). Mit dem Italischen am nächsten verwandt ist sehr wahrscheinlich das Keltische, von den übrigen Sprachen vielleicht<sup>3)</sup> das Griechische. Das Italische selbst zerfällt in zwei Hauptgruppen,

1) Ueber's Messapische vgl. besonders Deecke Rh. Mus. 36, 576 ff.; 37, 373 ff.; 40, 133 ff. (die Aechtheit vieler Inschriften ist noch zweifelhaft, s. Rühl B. B. XIV 307 f.), über's Venetische Pauli Inschriften nordetr. Alphabets und jetzt Altitalische Forschungen III.

2) Vgl. noch z. B. Bücheler Pop. Iguv. Iustr. 3, Stolz<sup>2</sup> 248, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 1, Nissen Ital. Landeskunde 495 f.

3) Vgl. über diese vielumstrittene Frage Stolz<sup>2</sup> 247 und die dort citirte Litteratur.



das Lateinische mit einigen anderen Dialekten, von denen aber nur das Faliskische<sup>1)</sup> einigermaßen bekannt ist, einerseits, die oskisch-umbrischen Dialekte andererseits. Letztere werden so genannt<sup>2)</sup> nach den beiden Hauptmundarten, welche zugleich die Endpunkte des Sprachgebietes bilden, Oskisch im Süden (Samnium, Campanien, z. Th. Lucanien und Bruttium, Messina), Umbrisch im Norden. Sprachlich wie geographisch zwischen beiden drin liegen, nur aus ziemlich dürftigen Resten bekannt, die sogen. sabellischen Dialekte: Marsisch, Pälignisch, Marrucinisch, Vestinisch, Sabinisch, Picenisch etc. und das Volcische, erstere dem Oskischen, letzteres nach der gewöhnlichen Annahme (doch s. u. § 7) dem Umbrischen näher stehend<sup>3)</sup>.

**3. Verhältniss des Oskisch-Umbrischen zum Lateinischen.** Die Uebereinstimmung des Osk.-Umbrischen mit dem Lateinischen, wie sie in Laut- und Formenentwicklung, Stammbildung, Syntax und sehr stark auch im Wortschatz, kurz im ganzen Umfang der Sprache zu Tage tritt, ist eine so grosse und augenscheinliche, dass an der nahen Verwandtschaft der beiden Zweige und der Berechtigung, dieselben auf eine gemeinsame italische Ursprache zurückzuführen, kein Zweifel bestehen kann. Nähere Uebereinstimmungen bloss des einen Zweiges mit ausseritalischen Sprachen beruhen theils auf zufälligem Zusammenreffen in der Bewahrung von Ursprünglichem, z. B. Nom. Pl.

---

1) Grammatik bei Deecke, Die Falisker 245—274, Glossar ebenda 230—244.

2) Andere Bezeichnungen sind umbrisch-samnitisch (so z. B. Brugmann) oder umbrisch-sabellisch.

3) Vgl. über die Sprachen- und Völkerverhältnisse in alten Italien u. a. Müller Etrusker I<sup>1</sup> 44 ff., 70 ff., Kämpf Umbricorum specimen (1834), Klenze Philol. Abh. 55—105, Grotefend Zur Geographie und Geschichte von Altitalien (Hannover 1840—42), Lepsius Ueber die tyrrhenischen Pelasger in Etrurien (Lpz. 1842), Abeken Mittelitalien vor den Zeiten römischer Herrschaft (1843), Mommsen U. D. passim und Röm. Gesch. I. Buch, Knötel Der opisch-lateinische Volksstamm (Glogau 1853), Helbig Die Italiker in der Poebene (1879), Nissen Ital. Landeskunde (1883), Pauli Die Inschr. nordetr. Alphabets und jetzt Altital. Forsch. III 413 ff., Deecke in Gröbers Grundriss I 335—350 (mit Litteraturangaben), Kovač Listy filologické 1889, 1 ff., Fligier Zur prähistor. Ethnologie Italiens (1877) und Die Urzeit von Hellas und Italien (1881).

der *o*-Stämme auf *-ōs* osk. *Abellanūs* umbr. *Ikuvinus* wie got. *vulfōs* gegenüber *-oi* in l. *equi* gr. ἵπποι, theils auf gesonderter gleichmässiger Entwicklung, z. B. hat das *p* in osk. *pūtūrūspid* umbr. *podruhpei* so wenig directen Zusammenhang mit demjenigen in gr. πότερον, als die lat. *Media* in *amabo medius* mit derjenigen in air. *no charub* oder got. *midjis* und urslav. *\*mediā* (aksl. *mežda*). Neben der grossen Uebereinstimmung im Allgemeinen bestehen nun aber im Einzelnen zahlreiche Unterschiede. Die wichtigeren Merkmale des Osk.-Umbrischen gegenüber dem Lateinischen sind folgende:

a) lautliche: die Vertretung von urit. *kū gu* lat. *qu u* (*gu* nach *n*) durch *p b*, z. B. *pis* l. *quis*, *biuo-* *beru-* l. *uiuius ueru*; die Erhaltung der urital. Spiranten auch im Inlaut, wo sie im Lat. zu Medien wurden, z. B. *alfo-* l. *albus*, *mefio* l. *medius*<sup>1)</sup>; die weitgehende Syncope kurzer Vocale z. B. osk. *actud* „agito“, *factud* „facito“, *Vezkei* l. *uetuscus*, umbr. *mersto-* l. *\*medestus* (: *modestus*), namentlich auch in Endsilben z. B. osk. *hūrz* = l. *hortus*, umbr. *pihaz* = *piatus*; der Wandel von *kt* zu *ht*, *pt* zu *ft* (umbr. weiter *ht*), z. B. o. *Ūhtavis* „Octavius“, *scriptas* „scriptae“, u. rechte „recte“ (*screihtor* „scripti“); die Assimilation von *nd* zu *nn* (wohl auch *mb* zu *mm*), z. B. o. *ūpsannam* „operandam“, u. *pihaner* „piandi“; die Assimilation von *ks* zu *ss* (*s*), z. B. o. *destrst* u. *destra-* l. *dextra*, o. *meddiss* aus *\*meddik(e)s*, u. *uas* aus *\*uak(o)s* (ebenso wurde wohl urspr. *ps* zu *ss*, s. § 208); die Erhaltung von *s* vor Nas. und Liq. im An- und Inlaut, z. B. o. *slaagi-* l. *locus*, u. *snata* l. *nare*, o.-u. *fēsna-* l. *fānum* = *\*fasnum*, päl. *prismu* l. *primus*, ebenso vor *d* in u. *sistu* = *\*sisd(e)tu* l. *sidito*; die Behandlung von auslautendem urspr. *-ns* (*-nts* etc.), das im Umbr. als *-f*, im Osk. als *-f* und *-ss* erscheint; die Verdumpfung von *-ā* zu *-o*, z. B. o. *viū* „uia“, u. *proseseto* „prosecta“; die doppelte Vertretung von *rs*, nämlich im Osk. *r* mit Ersatzdehnung und *rr* mit kurzem Vocal (*teerūm*, *Kerri*), im Umbr. *rs* und *rf* (*tursitu*, *Šerfo-*); die Entwicklung des *eī ou* in der Richtung nach (*eē*) *ē*, (*oo*) *ō* (im Osk. jedoch noch kaum spürbar) gegenüber derjenigen

1) In diesem Punkte geht das Faliskische und Lanuvinische mit dem Osk.-Umbrischen, s. § 214.

zu (iġ) *ī*, (uŷ) *ū* im Lateinischen<sup>1)</sup>; die Schwächung des unbetonten *ā* zu *o* *u* gegenüber derjenigen zu *e* *i* im Lat.

b) flexivische: das *s*-Futurum gegenüber dem lat.-fal. *f*- *b*-Futurum z. B. o. *deiuast* u. *pru-pehast*: fal. *pipafo* l. *amabo*; die schwachen Perfecta, nämlich das *f*-Perfectum (z. B. o. *aamanaffed* u. *andersafust*), das *t*-Perfectum (z. B. o. *dadikatted*; im Umbr. nicht belegt), das *l*-Perfectum (u. *\*entele(d) entelust*; im Osk. nicht belegt), das *nk*-Perfectum (u. *combifiansi* etc., im Osk. nur das sehr zweifelhafte Beispiel *λιοκακειτ*), ferner die Perfecta wie o. *uupsens* von *opsa-*, u. *\*portens portust* von *portā-*, alle an Stelle des lateinischen *u*-Perfects (das jedoch wahrscheinlich auch selbst im O.-U. vorhanden war); die Bildung des Fut. II aller Verba mit *-us-*, z. B. o. *per-emust* „peremerit“; der Inf. auf *-om* z. B. o. *deikum* „dicere“, u. *a(n)-fero(m)* „circumferre“; die secundären Personalendungen *-d -ns* (die erstere wie es scheint auch altlat.); der Imperativ auf *\*-mōd* *\*-mōr* (letzteres mit angefügtem Passiv-*r*), z. B. u. *persnimu* o. *censamur*, falls *\*-mōd* nicht aus *\*-mnōd* l. *-mino* erklärt werden kann; die Pluralimperative auf *\*-tōtā* *\*-mōmā* (nur umbr. belegt); *-er* im Pass. neben *-or -ur* (letzteres nur umbr. belegt), z. B. o. *sakarater* gegenüber l. *sacrat*ur; relative Häufigkeit von Passivformen des Perf. Conj. und Fut. II, z. B. o. *lamatir sakrafir comparascuster*, u. *pihafi(r) benuso(r)* (?), vgl. altl. *turbassitur* etc.; Bildungen wie u. *stahitu* o. *stait stahint sakahiter sakruvist* von Verben auf urspr. *-aiō -uiō*; weitere Verbreitung der Participia auf *-ēto-* (*-ito-*?) zu *ā*-Verben wie spätlat. *rogitus probitus*, z. B. u. *oseto* „operata“, o. prüftū- (syncopirt) = l. *probitu-s*; die Beibehaltung der ursprünglichen Endung *-ōs* im Nom. Pl. und *-ōm* im Gen. Pl. der substantivischen *o*-Stämme und Ausdehnung derselben auf die Pronomina (z. B. Nom. Pl. o. *pūs*, Gen. Pl. u. *erom*), während im Lat. umgekehrt die Pronominalendung auf die Substantiva übertragen wurde (*equi equōrum*); Bewahrung der Endung *-ās* im Gen. Sg. und Nom. Pl. der *ā*-Stämme, im Lat. in beiden Casus durch *-ai -ae* verdrängt; der Acc. Sg. der cons. Stämme auf *-om*, neugebildet an Stelle der im Lat. bewahrten Endung *-em* aus *-m*; der Gen. Sg. der *o*- *i*- und cons. Stämme auf *-eis* (umbr. *-ēs -ēr*) gegen-

1) Auch hier geht das Faliskische mit dem Osk.-Umbrischen.



über l. *-ī* aus *-ei* (*-oi*?) bei den *o*-Stämmen und *-īs* (aus *-ēs*) bei den *i*- und cons. Stämmen (bei den *i*-Stämmen bewahrt das Osk.-Umbrische, bei den *o*- und cons. Stämmen das Lateinische das Ursprünglichere); Bewahrung von *-ēs* (dessen *ē* syncopirt wurde) im Nom. Pl. der cons. Stämme gegenüber der lat. Neubildung *-ēs* (nach den *i*-Stämmen); Bewahrung des Locativs der *o*-Stämme auf *-ei* in lebendiger Casusfunction; Dat. Sg. auf *-oi* (woraus umbr. *-ē*) gegenüber lat. *-ō* (letzteres jedoch auch vestinisch und sonst vielleicht vereinzelt), wobei allerdings die Möglichkeit, dass beide auf dieselbe Form *-ōi* zurückgingen, nicht ausgeschlossen ist; wahrscheinlich Einiges in der Flexion der *io*-Stämme, worüber § 275 ff. Verallgemeinerung der Form *-in-* (*-īn-*?) bei den *ien*-Stämmen gegenüber derjenigen von *-iōn-* im Lat. (z. B. u. native l. *natiōne*), ausgenommen im Nom. Sg., wo das Oskische gewöhnlich *-iuf* (wohl = *-iōn + s*) hat; vgl. auch die Tiefstufe in u. *uhtr-etie* *kvestr-etie* gegenüber l. *auctōr-itas* (in letzteren Wörtern ist auch Suff. *-tiē-* gegenüber l. *-tāt-* zu beachten, s. § 264).

c) syntaktische: grosse Beliebtheit der Postpositionen (*-en*, *-kom*, *-ad*, *-per*); Präpos. *op*, *post* (*anter*) mit dem Ablativ; zuweilen Casus ohne Präpos., wo das Lat. eine Präpos. setzt, z. B. u. *nesimeī asa est* „proxime ab ara est“, vgl. auch die oben erwähnte Erhaltung des Locativs als lebendiger Casus z. B. o. *thesavrei* lat. *in thesauro*; der Gen. als Object in u. *struhçlas fiklas sufafias kumaltu* etc. und als Zeitbestimmung in o. *zicolom XXX nesimum*. Andere Einzelheiten s. in der Syntax.

d) lexicalische: einige wichtigere sind *her-* l. *uelle*, *touta-* l. *ciuitas*, *ais-* in Wörtern für *deus diuinus*, *ner-* „ἀνὴρ“ neben *uiro-*, *\*med(o)s* l. *iūs*, *\*pūr* (u. *pir* o. *purasiai*) l. *ignis*, *kupro-* l. *bonus*, o. *ualaemo-* l. *optimus*, o. *egma-* l. *rēs* (dagegen u. *rē-*), o.-sabell. *eitua-* l. *pecunia*, o. *tangion-* l. *sententia*, u. *\*tudes-* l. *finis*, u. *fē-* neben *fak-* „facere“, Pron. o. *eizo-* u. *ero-* „is, ille“, o. *ēko-* *ekso-* u. *es(s)o-* „hic“, Präpos. *anter* l. *inter*, *\*dad* l. *de*, *an-* privativum l. *in-*.

Am meisten Gewicht haben unter den angeführten die flexivischen Unterschiede, die in der That für so nahe zusammengehörige Dialekte auffallend gross sind<sup>1)</sup>.

1) Umgekehrt sind z. B. zwischen den beiden Zweigen des



Wann und wo sich die Lostrennung der osk.-umbr. Gruppe von der lateinischen vollzog oder (wie man sich auch ausdrückt) die uritalische Einheit sich auflöste, und ob die Continuität zwischen den beiden Gruppen überhaupt einmal völlig unterbrochen war, ist bei der Unsicherheit aller Vermuthungen über die altitalischen Völkerzüge schwer zu entscheiden<sup>1)</sup>.

4. Verhältniss der osk.-umbrischen Dialekte unter sich. Die Unterschiede zwischen Oskisch und Umbrisch sind im Verhältniss zu ihren gemeinsamen Merkmalen gegenüber dem Lateinischen unbedeutend. Sie beruhen zum grössten Theil auf secundären Lautvorgängen im Umbrischen: das Umbrische monophthongisirt die Diphthonge; es wandelt *d* zwischen Vocalen zu *ř* *rs*; es assibilirt *k* vor *e i* zu *ç* *š*, *g* zu *i* (*j*); es erweicht die Tenues (und *f*?) nach Nasalen, ebenso *pr* zu *br*, z. Th. auch *tr* zu *dr*; es wandelt *ft* (z. Th. aus *pt*) zu *ht*, secundäres (durch Syncope entstandenes) *kt* zu *it* (*jt*) z. B. *aitu* = o. *actud*; es rhotacisirt inlautendes *s* (*z*) zwischen Vocalen; es wandelt *ū* zu (*ü*) *i* (allerdings wahrscheinlich auch bantinisch), *um* zu *om*, secundäres *ps* zu *ss* (*osatu*: o. *ūpsa-*), secundäres *ms* zu *ns* (*onse* aus *\*omeso-*: o. *Niumsis* aus *\*Nomesio-*), *nss* *rss* = *ntt* *rtt* zu (*n*)*f* *rf* (*mefa trahuorfi*, gegenüber o. *ῥεσσορεῖ*), altes *lt* zu *t* (*motar* etc.; eine Spur davon wohl im Bantinischen in der einmaligen Schreibung *atrud*); es lässt auslautendes *-d* regelmässig schwinden (Abl. Sg., Imper. etc.; über *-a ř* s. § 254), vielfach auch andere Consonanten wie *-s* *-r* *-f* *-t*; es wandelt, wie es scheint, inlautendes *l* zwischen Vocalen z. Th. (vor *i e*?) zu *ř* *rs*; weniger sicher ist, ob an-

Arischen, dem Altindischen und dem Altiranischen, die flexivischen Unterschiede gering, die lautlichen sehr gross. Auch die griechischen Dialekte zeigen unter sich verhältnissmässig weniger schwerwiegende flexivische Unterschiede als die italischen.

1) Deecke bei Gröber I 337 denkt an die „vorhistorische Wanderzeit, als das Volk Italien noch gar nicht erreicht hatte, sondern auf dem Zuge dahin in den Donauebene oder den Alpen rastete“; man könnte auch bis auf die Periode des Aufenthaltes in der Poebene oder des successiven Wegzuges der Stämme von dort nach dem Süden herabgehen. Uebrigens haben die Unterschiede sich natürlich zu verschiedenen Zeiten und ganz allmählig entwickelt, waren also z. Th. jedenfalls schon in der Periode des „Zusammenlebens“ vorhanden.

lautendes *l* zu *u* wurde, sehr unsicher, ob *sye-* im Umbr. zu *so-* wurde gegenüber Erhaltung im Oskischen. Dagegen ist die jüngere Lautstufe auf Seite des Oskischen in der weiter gehenden Wandlung von *ē ō* zu *ī ū* (*fīisna-*: u. *fēsna-*, *sverruncei*: u. *Uofōne* etc.), in der Entwicklung der Anaptyxe vor und nach Nas. und Liq., in der Assimilation von unbetontem *ē* in derselben Stellung (*pertumum* aus *\*pertēmum* etc.), in der Wandlung von *ū* nach Dentalen zu *iu* (wohl = *ū*). Sonstige lautliche Verschiedenheiten: idg. *-ns* wird osk. *-ss*, umbr. *-f*; *rs* wird osk. *r* mit Ersatzdehnung davor oder *rr* mit kurzem Vocal (*teerúm*: *Kerrí*), umbr. *rs* oder *rf* (*tursitu*: *Serfo*-), vgl. auch das oben erwähnte o. *ῥερσορεῖ*: u. *trahuorfi*. Flexivische Unterschiede zwischen Osk. und Umbr. sind selten: das Osk. bildet den Abl. Sg. der consonant. Stämme auf *-od -ud*, das Umbr. auf *-e*; das Osk. bildet den Dat.-Abl. Pl. der cons. Stämme auf *-iss*, das Umbr. auf *-uss*; im Osk. ist das *l*-Perf. und *nk*-Perf. nicht nachgewiesen (*λιοκακεί* sehr zweifelhaft), im Umbr. das *t*-Perfect. Als lexikalische Unterschiede sind etwa zu nennen o. *egma-*: u. *rē-*, o. *inim* „et“: u. *et* (*inum ennom* „tum“), die Verwendung von *-dum* im Osk., *-hont* im Umbr. zur Bezeichnung der Identität (*is-i-dum*: *er-i-hont* etc.), die Verwendung von *es-* im Osk., *fu-* im Umbr. im Imperativ von „sein“ (o. *estud* u. *futu fututo*), o. *sifei* päl. *sefei* „sibi“ gegenüber u. *seso* „sibi“, osk. *eko-* neben *ekso-* für „hie“, umbr. nur *es(s)o-* (wohl aus *\*ekso-*).

Die Zwischendialekte schliessen sich fast immer entweder dem Osk. oder dem Umbr. an; besondere Eigenthümlichkeiten der Zwischendialekte sind: die Dative Sg. auf *-ā -ō* (jedoch Spuren davon vielleicht auch im Osk. und Umbr., s. § 271, 273), der Dat. Pl. auf *-os* neben *-ois* (nicht ganz sicher, s. § 274), die Bewahrung von *-ā* als *-a* statt *-o* (doch vgl. aumbr. *-a* und s. § 29), auf der pälign. Herentasinsehrift *ḍ* aus *d* zwischen Voc. (doch vgl. umbr. *ř*) und *-cix* aus *\*-trix*<sup>1)</sup>.

Die Einheitlichkeit der osk.-umbr. Gruppe gegenüber der lateinischen wird durch die oben angeführten, im Ganzen doch

1) Von den „altsabellischen“ Inschriften (281—289) ist hier abgesehen, s. über dieselben Band II, Anhang.

geringen Unterschiede zwischen einzelnen Gliedern derselben nicht wesentlich beeinträchtigt. Auch durch Uebereinstimmungen wie die des Umbr. mit dem Lat. im Wandel von *oi* zu *u* (umbr. wohl *ō*) und im Rhotacismus, während im Osk. *oi* und *s* erhalten blieben, geschieht dies nicht, da es klärlich spät aufgekommene Lautwandlungen sind (in Rom beide erst zu Anfang der historischen Zeit), die ihr eigenes, von den eigentlichen Dialektgrenzen verschiedenes Gebiet hatten.

Es mag demnach gestattet sein, von „urosokisch-umbrischer“ Sprache zu reden, sofern man sich nur gegenwärtig hält, dass dieser Ausdruck, was ja grossentheils auch von der Bezeichnung „uritalisch“ gilt, cum grano salis zu verstehen ist. Vorsichtigere Ausdrücke sind „gemeinitalisch“, „gemeinosokisch-umbrisch“.

5. Das Oskische war die Sprache der Samniter, eines von den Sabinern oder Sabellern ausgegangenen oder doch mit ihnen nächstverwandten Stammes, wie der Name (*Samnium* aus \**Sabniom* \**Safniom*, *Sabellus* aus \**Safnolos*) und die Ueberlieferung der Alten lehrt<sup>1</sup>). Es gehören zu diesem Stamme ausser den Samnitem im engeren Sinne die Frentaner, die Hirpiner und die Campaner; ferner breiteten sich die Samniter und das Samnitische über den nordwestlichsten Streifen von Apulien, sowie über Lucanien und Bruttium (ausgenommen die östlichen Küstenstriche) aus und auf Sicilien ist Messana eine samnitische Colonie (Mamertiner). Auf allen diesen Gebieten haben sich oskische Inschriften gefunden. Oskische Schrift zeigen auch die aurunkischen Münzen und zwei im Aequischen gefundene Inschriften, doch s. über erstere § 238, über letztere S. 22 f. Die campanischen Samniter waren aus dem Gebirge nach Campanien herabgestiegen und hatten den dort wohnenden (nicht samnitischen) Stamm der Osker unterworfen (423 a. C. Besetzung von Capua, 420 von Cumae, U. D. 104). Von letzterem hatten sie nach der gewöhnlichen Ansicht den Namen oskisch statt samnitisch für ihre eigene, dann auch die Sprache der übrigen Samniter, angenommen<sup>2</sup>).

1) Vgl. zum Folgenden Mommsen U. D. 109 ff., Deecke a. O. 338 ff., Jung Iw. Müllers Handb. III 580 ff.

2) Dagegen vermuthet Deecke (339), wie schon O. Müller



Eine oskische höhere Cultur und oskische, der gleichzeitigen lateinischen vielleicht ebenbürtige oder überlegene Litteratur scheint namentlich für Campanien mit Fug angenommen werden zu dürfen, s. Mommsen U. D. 101, 116 ff., Kirchhoff Allg. Monatsschrift 1852, 596, Bréal Mém. soc. IV 383 f., Deecke a. O. 339 f. (vgl. Nissen a. O. 523 f.)<sup>1</sup>).

Dass die Etrusker in früher Zeit (man nimmt an etwa vom achten Jahrhundert a. C. bis zur samnitischen Einwanderung im letzten Viertel des fünften Jahrhunderts) in Campanien Niederlassungen hatten, vielleicht sogar eine Art Herrschaft ausübten, namentlich in einer Anzahl grösserer Städte wie Capua (etrusk. Name Voltturnum?) und Nola, wird wohl mit Recht von den Meisten angenommen<sup>2</sup>). Ausser den Nachrichten der Alten sprechen namentlich auch die in beträchtlicher Anzahl aufgefundenen Thongefässe mit etruskischen und etruskisch geschriebenen oskischen Aufschriften dafür (über letztere s. Band II, Anhang, zu 172—179)<sup>3</sup>). Wahrscheinlich waren die Etrusker Anfangs den Oskern an Bildung überlegen; sie mögen damals letzteren ihr Alphabet überliefert haben, welches später allerdings einige Modificationen erlitt (s. § 12 f.).

Die oskische Sprache ist uns (von den eben erwähnten Gefässinschriften, bei denen zwischen Oskisch und Etruskisch

---

Etrusk. I<sup>1</sup> 40, die samnitischen Campaner hätten wirklich die Sprache der unterlegenen, aber höher gebildeten Osker angenommen und dieselbe dann auch ihren Stammgenossen in den übrigen Gegenden mitgetheilt, so dass uns doch die richtige oskische, nicht eine so getaufte samnitische Sprache erhalten wäre. Deeckes Argument, das uns überlieferte Oskisch könne nicht für eine sabellische Sprache gelten, scheint mir jedoch keineswegs durchschlagend, die, so weit man bis jetzt sieht, sehr nahe Verwandtschaft des Pälignischen mit dem Osk. (s. u.) spricht wohl im Gegentheil eher gegen Deeckes Hypothese.

1) Dagegen Bergk Zeitschr. f. Altthswiss. 1851, 16 (vgl. auch Jordan Krit. Beitr. 159).

2) Am ausführlichsten hierüber O. Müller Etrusker I 166 ff. (I<sup>2</sup> 160 ff.); erwähnt sei noch Deecke bei Gröber I 339, 345 f. und ders. Falisker 116 f. Zweifel sind früher von Niebuhr, in neuerer Zeit besonders durch v. Duhn in einem Vortrage über die Geschichte Campaniens an der Trierer Philologenversammlung 1879 (Verhandlungen S. 141—157, spec. 147 ff.) geäussert worden.

3) Deecke Rec. 132 hält auch 116 aus Pompeji für eher etruskisch als oskisch, vgl. Bd. II Anhang, ebd. über 11.

oft schwer zu scheiden ist, abgesehen) in ungefähr 230 Inschriften erhalten, von welchen jedoch viele bloss Namen enthalten, andere arg verstümmelt sind. Die einzigen einigermaßen umfangreichen Inschriften sind: die Tafel von Bantia (ein Fragment des Stadtrechts von Bantia), der Cippus von Abella (Tempelvertrag zwischen Nola und Abella), die Tafel von Agnone (Tempelordnung) und die Bleitafel von Capua 128 (Execration). Von den kleineren Inschriften sind die meisten in Pompeji, neuerdings auch viele in Capua gefunden worden, in den übrigen Gegenden meist nur einzelne. Dem Inhalt nach sind die kleineren Inschriften meistens Weih- und Schenkungsinschriften oder officiële Urkunden über Bau und Approbation von öffentlichen Gebäuden etc.; die capuanischen befassen sich meistens mit Cultusangelegenheiten (Weihung der iuvilae, Viscerationen etc.); ein Seitenstück zur grösseren bildet die kleinere ebenfalls capuanische Verwünschungsinschrift 129; ziemlich selten sind Grabinschriften; endlich sind in ansehnlicher Zahl oskische Münzen gefunden worden<sup>1)</sup>.

Dialektische Abweichungen innerhalb des Oskischen finden sich namentlich in Capua und in Bantia; in Capua: Fehlen der Anaptyxe, wenn die Liq. in der Lautgruppe die zweite Stelle einnimmt (hierin mit dem Pälign. übereinstimmend, s. § 137f.), stahint stahint für staiet des C. A. (s. § 295, 304), est für ist des C. A. (s. § 31), avt in der Bedeutung „aut“ und „autem“ während sonst avt „autem“ („at“), dagegen avti „auti“ „aut“ bedeutet; in Bantia: s aus tî (*Bansae*, s. § 187), z aus dî (*zicolo*-, s. § 201), ll aus lî (*allo famelo*, s. § 242), x, d. h. wohl kš, aus kî (*meddixud*, s. ebd.), atrud = \*altrud (§ 148), maimas = \*maismas (? s. § 230), ī (ū) aus ū wie im Umbr. (nicht ganz sicher, s. § 57), i für ū = iu der nation. Schrift in *manim petiro-pert* (auch nicht ganz zweifellos, s. § 53, ebd. über bantinisch *eitua*- gegenüber *eitiuva*- der nat. Schrift). Eine wichtige dialektische Differenz wäre es, wenn aus capuanisch Ind. Perf. fufens gegenüber bantinisch Conj. Perf. *fuid*, Fut. II *fust* (T. B. 28) auf cap. \*fufid \*fufust, andererseits bant. \*fuens etc. geschlossen werden dürfte, doch ist dies keineswegs sicher (s. § 316). *ῥερσοει* 4 aus Vibo kann

1) J. Friedländer, Die oskischen Münzen, mit zehn Kupfer-  
tafeln (Leipzig 1850).



gegenüber *úniveresim* 134 aus Capua bloss ungenauere Schreibung sein (vgl. § 131). Ueber *-um* neben *-om* s. § 44, über *-ūd* neben *-ōd*, *-ūs* neben *-ōs* § 47, über die häufige Weglassung von *-m* in Pompeji § 252, über *μεδδειξ* (Messana) neben *meddiss* (Abella) § 183, über *eh[stít* (Abella) neben *eestint* (Agnone) § 107. Die letztgenannten Unterschiede sind sehr geringfügig und beruhen z. Th. bloss auf verschiedener Orthographie. Dagegen ist es zweifellos, dass das Bantinische eine besondere Mundart bildete, und auch das Capuanische wird vielleicht, namentlich wegen des erstgenannten Punctes, als solche bezeichnet werden können. Fünf samnitische *γλῶσσαι ἦτοι στόματα*, nämlich *Λατέρνιοι Ὀπικοί Κραμόνες, Βορεοντῖνοι Πευκετιεῖς*, unterschied im vierten Jahrh. a. C. Skylax im *Periplus* an der bei Mommsen U. D. 95 Anm., 110f. mit Anm. behandelten Stelle. Man mag dieselben ungefähr verstehen als Südcampanisch, Nordcampanisch (Capua), Samnitisch im engeren Sinne, Frentanisch und Nordost-Lucanisch (Bantia)<sup>1)</sup>. Mommsen nimmt unter Zustimmung von Bergk *Ztschr. f. Altthswiss.* 1851, 15f. an, die Unterschiede seien in der Zeit, aus welcher unsere Denkmäler stammen, verwischt gewesen, indem „eine gemeinsame samnitisch-oskische Sprache entstanden“ war. Jedenfalls wäre dabei nach Obigem das Bantinische und etwa das Capuanische auszunehmen. Von diesen abgesehen ist es aber richtig, dass bei der weiten Ausdehnung des Gebietes, aus dem die Inschriften stammen, die Unterschiede auffallend gering sind und dass sich in der Orthographie, z. B. in der Verwendung des Zeichens *í* (s. § 23), eine grosse Gleichmässigkeit zeigt. Vielleicht könnte also daraus auf eine Art oskischer Schriftsprache geschlossen werden, neben welcher die verschiedenen Dialekte in der Sprache des Volkes sich weiter erhalten hätten. Doch bleibt eine solche Hypothese natürlich ganz unsicher, da sehr viele Dialektunterschiede auch in der Sprache der Inschriften bestanden haben können, die

---

1) Im Anschlusse an Mommsen, ausser beim letztgenannten, denn Mommsens Vermuthung, die *Πευκετιεῖς* seien die Sabiner, ist mir nicht wahrscheinlich (was von ihm S. 293 Etymologisches dafür vorgebracht wird, ist hinfällig). Der Nord-Osten von Lucanien grenzte an das Gebiet der Poediculer oder Peucetier, woraus des Skylax Bezeichnung der fünften Mundart wohl erklärlich ist. Anders als Mommsen Huschke Osk.-sabell. Sprdkm. 279ff.

nur wegen der Spärlichkeit des Materials uns verborgen bleiben.

6. **Sabelliisch.** Unter Sabellern verstehen wir mit Deecke Gröbers Grdr. I 338, 340f. nicht bloss die oft im engeren Sinne sabellisch genannten Stämme der Marser Päligner Marruciner Vestiner, sondern sämtliche mit diesen nächstverwandte Stämme des zwischen den Samniten und Umbrern liegenden Gebietes, also auch die Herniker (?) Aequer Aequiculer Sabiner<sup>1)</sup> Prätuttier Picener. Von den Dialekten dieser Völker sind uns nur ziemlich dürftige inschriftliche Reste erhalten, gar keine vom Hernikischen<sup>2)</sup>, zweifelhafte vom Aequischen (Aequicul.), Prätuttischen und Picenischen. Eine allgemeine Charakteristik der sabellischen Dialekte ist bei unserer mangelhaften Kenntniss derselben kaum zu geben. So viel scheint jedoch sicher, dass sie Mittelglieder zwischen Osk. und Umbr. bilden, da sie mit letzteren in allen Hauptmerkmalen gegenüber dem Lat. übereinstimmen und, wo Osk. und Umbr. sich scheiden, fast immer mit dem einen von beiden zusammengehen; die wenigen Ausnahmen sind oben S. 13 erwähnt. Im Allgemeinen standen die Dialekte der Sabeller jedenfalls dem Oskischen, welches ja die Sprache der nächstverwandten Samniter war, näher als dem Umbrischen; die Abweichungen vom ersteren und Annäherungen an's letztere bestehen hauptsächlich in der Monophthongisirung der Diphthonge im Mars., (Pic.?), z. Th. auch im Marruc. und wahrscheinlich (doch nur bei *ei*) im Pälign., dem *-f* im Acc. Pl. in marruc. *iaf-c*, dem *đ* aus *d* und *rf* aus *rs* (auch *ī* aus *ū*?) auf der päl. Herentasinschrift und dem Abl. eines cons. Stammes auf *-e* in päl. *aetate* 255 (auch marr. *agine*?) gegenüber osk. *-ōd -ūd* (päl. *aetatu* 254 wohl Acc., nicht Abl.). Eine starke Annäherung an das (benachbarte) Umbrische würde das Picenische zeigen, falls daselbst wirklich der Rhotacismus eingetreten war und *o* in *-seoure* 288 wie umbr. *ç* zu beurtheilen ist (beides sehr unsicher, s. § 239, 181).

---

1) Diese letzteren können um so eher unter den weiteren Begriff Sabeller eingereiht werden, als *Sabellus* nicht, wie gewöhnlich angenommen wird, Deminutivum zu *Sabinus* (wäre *\*Sabillus*), sondern zu der auch in *Samnium* vorliegenden kürzeren Form *\*Safno- \*Sabno-* ist (vgl. § 114).

2) Einziges Ueberbleibsel '*samentum*' Fronto ep. IV 4.

**Pälignisch** (vgl. namentlich Bugge A. S. 80 ff., Pauli A. S. V 18 ff., 160 f. und passim). Das Päl. ist erhalten in gegen 30 meist ganz kurzen Inschriften. Die einzige etwas grössere ist die, in einigen Puncten vom gewöhnlichen Pälign. abweichende, sechszeilige corfinische Inschrift 254 (von uns der Einfachheit halber „Herentas-Inschrift“ genannt). Die hauptsächlichsten Uebereinstimmungen des Päl. mit dem Osk. und Abweichungen vom Umbr. sind folgende: die Diphthonge bleiben durchweg erhalten (*ai* als *ai* und *ae* d. h. *ae*) mit Ausnahme von zwei- oder dreimaligem *e* für *ei* (nicht einmal ganz zweifellos, s. § 106); einfaches *s* zwischen Vocalen bleibt erhalten z. B. *coisatens*: u. *kuraia*, *upsaseter*: l. *operaretur* u. *staheren*; zwischen *r* *l* + Cons. tritt Anaptyxe ein z. B. *Alafis* (dagegen fehlt sie wie im Osk. von Capua zwischen Cons + *r l*); *ō* erscheint wohl durchweg als *ū*, z. B. *Apūnies* wie osk. *sverrūnei* gegen umbr. *Uofōne*; *rr* aus *rs* in *Cerri* wie in o. *Kerri* gegenüber *rf* in u. *Ĳerfo*- (hier scheint die Herentasinschr., sowie das Marsische, mit dem Umbr. zu gehen, s. § 232); *ps* erhalten in *upsaseter* wie in o. *úpsannam* gegen u. *osatu oseto*; *k* vor *e i* nicht zu *ç*<sup>1)</sup>: *Cerri Cerfum ecic Peticis Loucies Pacia pperci*; *ft* nicht zu *ht*: *Ofturies*; *nt* nicht zu *nd*: *Herentas Ponties*; *t*-Perfect in *coisatens*; *sefei* wie o. *sifei* gegen u. *seso*; Pron. *eko*- in *ecuc ecic ecuf*, im Umbr. nicht nachweisbar. Wichtig wäre noch *-s(s)* aus *-ns* im Acc. Pl. gegenüber umbr. *-f*, besonders weil hier sogar das nächstverwandte Marruc. mit dem Umbr. geht (*iaf-c*), aber die Beispiele, *pes pros* 255 und *lexe* 254, sind höchst zweifelhaft (s. Bd. II Anhang). Spärlich sind dagegen Uebereinstimmungen mit dem Umbr. und Abweichungen vom Osk.; die wichtigste ist der Abl. auf *-e aetate* von *aetāt*- (kaum von *aetati*-, s. § 283) wie u. *natine pure* etc. gegen o. *tanginúd ligud* etc.; ferner: *-d* fällt mehrfach ab (im Osk. nur in zwei bis drei besonderen Fällen, s. § 254; wenig ist auf den auch im Osk. zuweilen vorkommenden Abfall von *-m* zu geben, s. § 252); wahrscheinlich zwei bis dreimal *e* für *ei* (s. o.); ursprgl. *ē* wie es scheint noch etwas offener als im Osk. (*fēsñ*. wie u. *fēsñaf-e* gegen o. *fiísna*-

1) Denkbar ist freilich, dass eine Veränderung in der Richtung gegen *ç* eingetreten war, in der Schrift jedoch unbezeichnet blieb.



etc., s. § 34); *-a* statt *-o* für *-ā* erinnert an au. *muta veskla* etc. neben *mutu vesklu* etc. (s. §. 29); *inom* „et“ wie u. *enom* (doch bedeutet letzteres „tum“), gegen o. inim *inim*. Etwas näher als das gewöhnliche Pälign. scheint dem Umbr. dasjenige der Herentasinschrift (254) zu stehen: *Cerfum* mit *rf* wie u. *Šerfo-* gegen *Cerri* 256, o. Kerri; *đ* aus *d* zwischen Vocalen, an umbr. *ř* (von Einigen *đ* umschrieben) erinnernd, doch s. §. 199; möglicherweise *ĩ* (*ũ*) aus *ū* (allerdings wahrscheinlich auch im Bantinischen). Vom gewöhnlichen Päl. weicht die Inschrift auch im Verhalten gegenüber der Anaptyxe ab, s. § 138, ferner im Nom. Sg. Fem., der auf *-u*, nicht *-a*, auszugehen scheint (s. § 29; in diesem Punkte gleicht die Sprache dieser Inschr. also mehr dem Osk., welches *-ú -u -o -u* hat; doch *-u* vielleicht auch im Volscischen, s. u.); dagegen ist *aetatu* wohl Acc., nicht Abl. (was gegen *aetate* 255 eine starke Abweichung wäre), s. Bd. II Anh. — Als Eigenheit des Pälign., die weder im Osk. noch im Umbr. sicher nachweisbar ist, wurde bereits erwähnt der Dat. Sg. (Masc. auf *\*-o*) Fem. auf *-a* (*Anceta*, vielleicht *Minerua*).

Für die Stellung des Pälign. ergibt sich also, dass es ein dem Oskischen nahe verwandter Dialekt war, der aber doch in einigen Punkten von demselben in der Richtung gegen das Umbrische hin abweicht. Dies ist, was auch die geographische Lage und die nahe Zusammengehörigkeit mit den übrigen sabellischen Dialekten, dem Marruc. Vest. Mars etc., welche in der Behandlung der Diphthonge eine stufenweise Annäherung ans Umbrische zeigen (vgl. § 61), erwarten lässt. Bugge (a. O. 80) bezeichnet also mit Recht das Pälignische als ein Mittelglied zwischen Oskisch und Umbrisch, nur dass es ersterem nicht „ein wenig“, sondern sehr viel näher steht als dem Umbrischen. Hienach scheint mir zu modificiren, was Pauli a. O. 160 gegen Bugge äussert (vgl. auch Deecke D. L. Z. 1888, 1408).

Ueber den auf pälignischem Boden gefundenen „altsabellischen“ Stein von Superaequum (Casteldieri) 281 s. Bd. II Anhang.

**Marrucinisch.** Nur in zwei Inschriften, der Tafel von Rapino 274 (zwölf kurze Zeilen) und der kleinen Inschr. von Teate 275 (bloss zwei Namen) überliefert. Das Marruc. scheint dem Pälign. sehr nahe zu stehen. Die Diphthonge sind noch

fast so regelmässig als im Päl. bewahrt (Ausnahmen 1 maliges *totai*, Gen. Sg. *Joues patres ocres Tarincris* mit *-es -is* aus *-eis*, s. § 70, 81); *Cerie*, d. h. wohl \**Cerrie*, mit *rr* wie päl. *Cerri* o. *Kerri*, nicht *rf* wie im Päl. der Herentasinschr., (im Mars.) und im Umbr.; *t*-Perf. in *amatens*. *-d* fehlt in beiden vorkommenden Beispielen, *ta[h]a* oder *ta[g]a* und *pacr-si* (auch *pedi??*), dagegen ist *-m* überall (4m.) geschrieben. *Jouia*, ob Dat. oder Nom. (schwerlich Vocativ), stimmt mit dem Päl. gegenüber Osk. und Umbr. (doch s. o.) überein. Dat. Pl. *aisos* wie mars. *esos*, gegenüber päl. *cnatois puclois* etc., auch mars. *pucles* (doch s. § 274). Im Acc. Pl. stimmt das Marruc. mit dem Umbr. überein: *iaf-c*, gegenüber osk. *viass* etc. (wie sich das Päl. hierin verhielt ist unsicher, s. o.), dagegen bleibt *c g* vor *e i* erhalten: *Cerie*<sup>1)</sup> *agine regena*, *nt* wird nicht *nd*: *ferenter*. — Ueber den auf marrucinischen (genauer vielleicht frentanischem) Boden gefundenen altsabellischen Stein von Grecchio (282) s. Bd. II Anhang.

Ueber das Vestinische ist nach der einzigen kurzen Inschrift 276 schwer zu urtheilen; es wird wohl dem Päl. und Marr. nahe verwandt gewesen sein. *û* aus *ô* (*dûno*) wie päl. osk.; *d* (nicht *đ*) zwischen Voc. (*didet*); *Herclo* ohne Anaptyxe gegenüber päl. *Herec*. Sabellischer Dativ ohne *-i*: *Herclo*, wie päl. *Anceta* etc.; Ntr. Pl. oder Fem. Sg. *data* mit *-a* nicht *-o*, wie päl. *Scaifia* etc.

**Marsisch.** Nur drei kurze Inschriften, 242 243 244, sind ächt marsisch, während die bekannte Bronze vom Fucinersee 307, sowie 308 und wohl auch 312 bloss provincial gefärbtes Latein enthalten<sup>1)</sup>. Das Marsische zeigt eine entschiedene Annäherung an das Umbr. darin, dass es die Diphthonge, wie es scheint, durchgehends monophthongisirt: *esos* = marr. *aisos*, *Jouies pucle[s]* = päl. *Jouiois puclois*, *Uesune* = \**Ue-*

1) Vgl. jedoch oben S. 19 Anm. zum Pälign.

2) Lat. ist auf der Fucinerbronze: *b* in *urbid*, Endung *-e* (= *-oi*) statt *-ôs* und *-que* statt *-pe* (oder eher statt *inom* ev. *inim*) in *socie-que*, Endung *-ibus* statt *-is* (= *-ifs -ifos*) in *llecio[n]ibus*, *donom* (nicht *doiuom*) statt *dunom*, Nom. *Cantouios Aprufclano(s)* statt *-ouies* (ev. *-ouis*) *-ans* etc.; auf No. 308: Endung *-ius* in *Atiedius*, *b* in *lib(en)s*, das erste *o* in *dono*, *et* statt *inom* oder *inim* (allerdings *et* auch im Umbr.). Die provinciale Färbung auf der Fucinerbronze in *ts* und *-es* statt *-is* in *Martses*, vielleicht auch im Dat. *Actia* (s. u.), auf No. 308 im *-e* der Dative *Uesune Erinie Erine patre* (312 *Joue*).



*sunai*; vgl. ferner den Stadtnamen 'Cerfennia' mit *rf* wie umbr. *Serfo-*, päl. Herentasinschr. *Cerfum* gegenüber osk. päl. marr. *Kerr-* (s. o.). Im Uebrigen wird der Dialekt wohl dem Päl. und Marruc. nahe gestanden haben, z. B. den Rhotacismus nicht gekannt haben (*Uesune* ist hiefür nicht völlig beweisend, s. 239, 241), vgl. auch *u* in *dunom*, *c* (nicht *ç*) in *cetur*, *d* (nicht *ḍ*) in *ded(ed)* (?). Der sabellische Dat. Sg. ohne *-i* vielleicht in *Actia* der Fucinerbronze, nach Jordan = *Angitiaie*, doch Dat. auf *-e* aus *-ai* in *Uesune* 242 aus Antinum; Dat. Pl. auf *-os* wahrscheinlich in *esos* = marr. *aisos*, doch daneben *-es* = *-ois* *Jouies pucle[s]*. — Bemerkt sei noch, dass die Stellung des Vaternamens auf 242 die umbr.-volseische, nicht die osk.-päl.-marrucinische ist (doch letztere auf 244?)<sup>1</sup>).

**Aequisch (Aequiculisch).** Von den fürs Aequische oder Aequiculische in Betracht kommenden Inschriften ist keine ohne Zweifel. 314 ist lateinisch, wie *b* statt *f* (und die Endung *-i* statt *-e*) in *Alb(en)si* zeigt, nur *-e* statt *-i* in *patre* weist auf die provinciale Herkunft. 277 *Po. Ca. Pomposiies meddiss Talii State m. dd.* hält Dressel, dem Mommsen (C. I. L. IX 388) beizustimmen geneigt scheint, für unächt, vgl. Zvetaieff J. J. M. D. p. 40 f., J. J. J. D. p. 84; Dressels Gründe kenne ich nicht, aber jedenfalls ist *Talii* (wie mit Zvet. zu lesen sein wird) auffällig, ausserdem vielleicht *ii* in *Pomposiies* (s. § 276) und die völlig lateinische Formel *m. d. d.* = *merito donum dat* (oder *dedit*). Ueber 279 urtheilt Dressel (Mommsen a. O.) wie über die vorige Inschrift. An 279 und der Inschrift von Nesce 278 fällt die oskische Schrift auf, da alle übrigen Denkmäler der sabellischen Dialekte (von den sog. altsabellischen Inschriften, die ein eigenes Alphabet haben, abgesehen) sich der lateinischen Schrift bedienen, doch ist dies noch kaum ein hinreichender Grund, die Inschriften für gefälscht zu erklären. Die Unächttheit der Inschrift von Nesce ist namentlich von Mommsen C. I. L. IX 683 und mit ausführlicher Begründung von d'Ovidio Rivista di filol. IX (1880—81) S. 6—12 behauptet worden, während z. B. Corssen K. Z. XI 401 f., Eph. ep. II 184 f., Bücheler L. J. (wo Herenniu, Hereklei angeführt werden) und Deecke Gröbers Grdr. I

1) Ueber die Ansicht, dass No. 242 (Antinum) volseisch, nicht marsisch sei, s. u. S. 26.

339 die Aechtheit nicht beanstanden. Aus der Grammatik lässt sich die Unächtheit nicht sicher erweisen, denn Herenniu kann (wie *Uetio* der vest. Inschrift 276) als Latinismus erklärt werden<sup>1)</sup>; Hereklei, statt dessen man nach o. Hereklúi und vestin. *Herclo* \*Her(e)klui oder \*Her(e)klu erwartet, kann ebenfalls auf lat. Einfluss beruhen (l. *Herculī*) oder wirkliche Abweichung vom Osk. und Vestin. sein oder aus \**Herekloi* erklärt werden, sei es, dass -oi wie im Mars. Volsc. und Umbr. zu -ē geworden war und letzteres hier mit -ei bezeichnet ist („unächt es *ei*“, s. § 24) oder dass das -ei eine Vorstufe der gänzlichen Monophthongisirung des -oi (etwa ein -ōi oder -ōē?) darstellt; den Diphthongen ou in dieser Gegend erhalten zu finden, in tuv. = \*tuvtíks d. h. \**toutix*, fällt vielleicht etwas auf, doch ist, wenn man diese Annahme umgehen will, immer noch der Ausweg möglich, dass eine traditionelle Abkürzung vorliegt, ev. dass mit der osk. Schrift auch oskische Orthographie Eingang fand<sup>2)</sup>. Als verdächtig bezeichnen Mommsen und d'Ovidio das schnelle Verschwinden des Steines nach dessen Auffindung und das Fehlen eines officiellen Rapportes. Eine definitive Entscheidung über die Frage scheint noch nicht möglich.

**Sabinisch.** Die einzige erhaltene Inschrift 280 gibt wenig Aufschluss. Die Diphthonge werden vermuthlich wie im Mars. monophthongisirt gewesen sein (etwa ausser au? s. § 77), oi in *Poimunien* ist nicht ächter Diphthong, wie umbr. Puemune beweist (s. § 105); ū aus ō wie im Päl. Vest. Mars. Osk.; s zwischen Vocalen bewahrt (*Flusare*), wozu die sabinischen Glossen 'casinum' 'fasena' etc. stimmen (s. § 239). Im Uebrigen ergeben die sabin. Glossen (s. Bd. II hinter den Inschr.) nicht viel für die genauere Kenntniss des ächten Sabinischen. Wegen des Eigennamens 'Clausus' = *Claudius* ist vielleicht Assibilation von dī wie im Bantinischen (und tī im Mars. und Bant.) anzunehmen. Das Sabinische unterlag sehr früh dem Lat., doch lebte Vieles als Sabinismus im provincialen Latein der Gegend fort. Eine merkwürdige Besonderheit des sab.

1) Minervini möchte Pup. Heren. Niu. lesen (letzteres Sigle des Vaternamens), doch s. d'Ovidio a. O. 8.

2) Dass geradezu die Sprache der Inschrift oskisch sei, ist der geogr. Lage wegen doch kaum wahrscheinlich.

Lateins ist das *f* aus *gh* in *fedus* = *haedus* etc. (U. D. 358 ff., s. u. § 217).

Im Prätuttischen und Picenischen sind, von den oskischen oder wenigstens oskischer Schrift sich bedienenden Schleudergeschoss-Inschriften (210) abgesehen, nur sogenannte altsabellische Inschriften gefunden worden, nämlich die Nummern 283—289, über welche in Bd. II, Anhang, gehandelt ist.

7. Das Volscische ist uns überliefert in der vierzeiligen Bronzetafel von Velletri No. 240 (Litteratur s. Bd. II Anh.). Nach der gewöhnlichen, schon von Grotefend und Lepsius, dann von Mommsen U. D. 322 ff. aufgestellten Ansicht, der auch Deecke a. O. 342 beitrifft (vgl. auch Bréal Rev. arch. 1876, 247), steht das Volscische dem Umbrischen näher als dem Oskischen; das Gegentheil behauptet Bartholomae B. B. XII 89. Die Uebereinstimmungen des Volse. mit dem Umbr. sind folgende: 1. Monophthongisirung der Diphthonge. 2. Assibilation des *k* vor *i*: *facia* = u. *façia*. 3. Abfall des *-t* nach *s* in *atahus*. 4. Abfall von *-d*. 5. Wandel von *ū* zu (*ü*) *i*, falls derselbe aus *bim* zu erschliessen ist (s. § 58). 6. Gebrauch von *h* als Dehnungszeichen (*couehriu*), falls derselbe darauf hinweist, dass *h* in *ht* aus *kt* wie im Umbr. völlig oder nahezu verstummt war (vgl. § 20; anderenfalls hat dieser Punkt als lediglich orthographische Uebereinstimmung wenig Bedeutung); *-f* aus *-ns* im Acc. Pl., falls *asif* ein solcher sein sollte, es ist aber eher Particip und hier hatte auch das Oskische *-f*, nicht *-ss* (s. § 236). Gänzlich abzusehen ist natürlich von Wortübereinstimmungen wie *uesclis uinu* umbr. *veskles vinu*, denen andererseits *medix* gegenübersteht, ebenso von der Uebereinstimmung in der Stellung der Namen (Vatervorname zwischen dem Vornamen und Gentilnamen, osk. päl. marr. hinter dem Gentilnamen; die volse.-umbr. Stellung zeigt auch die marsische Inschrift aus Antinum 242). Aber auch von den zuerst genannten Punkten theilt das Volscische einige nicht nur mit dem Umbr., sondern auch mit sabellischen Dialekten, nämlich den 1. mit dem Marsischen, den 4. mit dem Marruc. (im Mars. fehlen Beispiele) und z. Th. dem Pälign., den unsicheren 5. Punkt vielleicht mit dem Pälign. der Herentasinschr. und wahrscheinlich mit dem Bantinischen, den wahrscheinlich zu streichenden 7. Punkt mit dem Marruc., das Verstummen des



*h* in *ht*, falls dieses aus 6. zu erschliessen ist, mit dem Pälign., falls die Deutung von päl. *aticus* als „*actici*“ richtig ist (s. § 175). Ob 3. dem Sabellischen fremd war, wissen wir nicht, es fehlen Beispiele für Fut. I und II. Ein *o* (2.) scheint auch vorzuliegen auf der nordpicenischen Inschrift 288 in *-seoure*, doch ist der ganze Schluss der Inschrift dunkel, vgl. § 181 und Bd. II Anh. Mit dem Osk. im Gegensatz zum Umbr. stimmt das Volsc. in folgenden Punkten: 1. Fehlen des Rhotacismus in *esaristrom asif*, die aber beide wegen *s* in umbr. *esononasa-* nicht völlig beweisend sind (s. § 239, 241). 2. *-ün-* aus *-ön-* in *Declüne* (weniger wahrscheinlich mit Corssen zu l. *cluo*, s. § 37) wie osk. *sverrünei* päl. *Apūnies* mars. sabin. *dūnom* etc. gegen umbr. *Uofōne* (§ 48). 3. *toticu* wie osk. *touticad* etc. gegen umbr. *totco-* *todco-*. 4. *uinu* falls Ntr. Pl. „*uina*“ nicht Abl. Sg. „*uino*“ (sehr unsicher, s. Anhang) wie osk. *viu petiru-pert* etc. neben *viú petiro-pert* etc. (*omnitu* etc. der päl. Herentasinschr.), während der aus *-ā* entstandene Laut im Umbr., Vestin., gewöhnlichen Pälign. etc. offener war (s. §. 29). Die wichtigste Uebereinstimmung wäre 5. *sistia-tiens* (vgl. päl. *sestat.ens* 245), wenn *t*-Perfect, es ist aber vielleicht Denominativum von \**stati-* oder \**statu-*), s. § 317. Eine weitere Uebereinstimmung wäre 6. *ferom*, wenn „*ferrum*“ (Bréal), da dieses wohl osk. \**ferrūm* oder \**feerūm*, umbr. aber \**fersom* oder \**ferfom* lauten würde (s. § 232), doch scheint *ferom* viel eher Infinitiv „*ferre*“ zu sein.

Es ergibt sich also aus Obigem, dass das Volscische dem Umbrischen wahrscheinlich näher stand als alle sabellischen Dialekte (ausser vielleicht dem an's Umbr. angrenzenden Picenischen, falls dasselbe *o* = *ç* und den Rhotacismus kannte), dass aber trotzdem wegen der Kärghlichkeit des Materials (bei den meisten S. 12 f. genannten Verschiedenheiten des Umbr. vom Osk., wie *ř rs* aus *d*, *jt ht* aus *kt ft*, *rf* aus *rs* u. s. w., wissen wir nicht, ob das Volsc. zum Osk. oder zum Umbr. hielt) eine Entscheidung darüber, ob das Volscische dem Sabellischen (zunächst dem Marsischen), und weiterhin dem Oskischen, oder aber dem Umbrischen näher verwandt war, nicht möglich ist. Nicht einmal das ist bestimmt auszumachen, ob nicht etwa (wie es bei Niebuhrs Ansicht über die Volscer, s. U. D. 324, der Fall wäre) das Volscische geradezu zu den sabellischen Dialekten gehörte, nur unter denselben der am meisten dem



Umbr. sich nähernde war<sup>1)</sup>. Wir werden jedoch im Folgenden bei der Unsicherheit jeder Hypothese hierüber das Volscische, wie bisher geschah, als selbständig neben dem Sabelischen aufführen. Als Eigenthümlichkeiten, welche bisher nur im Volsc. nachgewiesen sind, sind anzuführen *se* „*si*“ gegenüber osk. *svai suae* umbr. *sve sue* (dagegen deckt sich vielleicht lat. *sī* ganz mit volsc. *se*, s. § 70) und *-istia-* aus *-ista-* in *sistiatiens* (Mouillirung des *st*? s. § 242), ferner *-tie-* aus *-te-* in demselben Worte, falls die Form wirklich *t*-Perfectum, nicht Perf. eines Denominativums von *stati-* oder *statu-* ist (*tie* = *t'e*, d. h. vor *e* mouillirtes *t*? s. § 317).

Als volscische Inschrift haben wir auch die von Zvetaieff unter die oskischen gerechnete Inschrift 241 *Statis Clóil C.* einer kleinen Elfenbeintafel gesetzt, weil sie auf volscischem Gebiet gefunden zu sein scheint<sup>2)</sup> und lateinische Schrift zeigt. Die Stellung des Vaternamens hinter dem Gentilnamen und die Abkürzung *C.* (statt *Ca.*) weicht allerdings von dem Gebrauche der Tafel von Velletri ab und stimmt mit den Oskisch-Pälignischen. Für die Grammatik ergiebt die Inschrift wenig; *oi* in *Cloil* ist nicht ächter alter Diphthong (was dagegen sprechen würde, dass die Inschrift volscisch sei), da die Grundform *\*Cloiul-* war (s. § 106). Nichts anzufangen ist mit der Inschrift 315, die Zvetaieff als volscische zählt (vgl. Mommsen U. D. 321 f., Deecke Rec. 100). Für marsisch, nicht volscisch, wird jetzt wohl mit Recht gegen Mommsen U. D. 321 f., dem Corssen, De Volsc. ling. 26 ff., Ausspr. II 118 etc., Huschke 266 f., Bugge K. Z. XXII 427 u. A. folgen, die Inschrift 242 aus Antinum Marsorum gehalten, s. Zvetaieff an dem J. J. M. D. p. 36 citirten Orte (mir nicht zugänglich), J. J. J. D. p. 17, Bitcheler L. J. (unter den einzelnen Wörtern), Deecke bei Gröb. I 342. Grammatisch ist freilich beides gleich gut möglich, falls nicht etwa für *cetur* volsc. eher *\*cetur* (vgl. *facia* 240) zu erwarten wäre (aus mehreren Gründen zweifelhaft).

**8. Umbrisch.** Das Umbrische ist erhalten in den weit- aus umfangreichsten Denkmälern unserer Dialektgruppe, den

1) Vgl. auch Huschke Osk. sab. Spr. 267 f., dessen sprachliche Gründe allerdings z. Th. verkehrt sind.

2) Anderenfalls auf auruncischem Gebiet, das auch nicht dem ächt oskischen Sprachgebiet zuzugehören scheint (vgl. § 238).

Erztafeln von Iguvium, ausserdem in einigen kleinen Inschriften aus anderen umbr. Gegenden und Münzen aus Iguvium und Tudur.

Die iguvinischen Tafeln, sieben an der Zahl und ausser der dritten und vierten auf beiden Seiten beschrieben, enthalten Vorschriften für das Priestercollegium der Attiedier zu Iguvium, hauptsächlich über das Opferritual. Die Tafeln *I* bis *Va* und die ersten sieben Zeilen von *Vb* sind in der nationalen umbrischen Schrift aufgezeichnet, der Rest von *Vb* und die beiden grössten Tafeln *VI* und *VII*, in lateinischer Schrift. Man nennt die ersteren „altumbrisch“, die lateinisch geschriebenen „neuumbrisch“. Die Tafeln *I* und *VI VII* (ausser den vier Zeilen von *VIIb*) decken sich inhaltlich, es behandelt *Ia* bis *Ib9* und *VIa* bis *Vib47* die Sühnung der Burg oder Anhöhe in oder bei Iguvium (ukar Fisis), *Ib9* bis Schluss und *Vib48* bis Schluss + *VIIa* die Sühnung des iguvinischen Volkes selbst. Die Tafeln *VI VII* sind jedoch sehr viel ausführlicher als Taf. *I*, sowohl in den Ritus-Vorschriften als namentlich auch in der Anführung der Gebete. Ueber das Verhältniss der ausführlicheren Recension zur kürzeren ist verschieden geurtheilt worden. Die gewöhnliche und nächstliegende Ansicht ist, dass *I* eine ältere kürzere Fassung enthalte, später aber grössere Ausführlichkeit nöthig schien. Dem gegenüber sucht Bréal T. E. 223 ff. = Mém. soc. II 344 ff. nachzuweisen, dass *VI—VII* nicht aus *I* erweitert, sondern beides selbständige Copien (*I* in stark verkürzter Form) von einer älteren gemeinsamen Vorlage seien<sup>1)</sup>. Ich stimme jedoch den Gegenbemerkungen von Bücheler Jen. Littztg. 1876, 395 f. (vgl. auch Schweizer-Sidler Jahrb. 115, 51) durchaus bei. Die Schwankungen in der Schreibung wie Ikuvina- Jiuvinä- beweisen nichts für Bréals Ansicht, sie zeigen nur, dass die traditionelle Schreibweise neben der jüngeren phonetisch genaueren sich noch einige Zeit zu halten vermochte, vgl. § 182; über -r in aṛiper arves § 256. Auch die meisten oder alle übrigen Tafeln (*III—IV*, *Va* und *b*, *VIIb*) sollen nach Bréal 307 f. und Conway, Verners law 18 ff. Copien von älteren Inschriften sein; hier scheint mir die Annahme noch weniger begründet. Ueber Puprike neben Puprikes etc. auf *III—IV* s. § 179.

1) Etwas anders Zimmer K. Z. XXX 277 f. Anm.

Zwischen der Sprache der altumbr. und derjenigen der neuumbr. Tafeln scheint auf den ersten Blick ein bedeutender Unterschied zu bestehen. Dies beruht jedoch zum grössten Theil lediglich auf der Verschiedenheit der Schrift<sup>1)</sup>. Das Altumbr. besass keine besonderen Zeichen für *o g d*, aber die Laute waren selbstverständlich vorhanden, da sonst deren Hervortreten im Neuumbr. völlig unbegreiflich wäre; auch für *b* wurde häufig *p* geschrieben, worüber § 248. Ueberall wo die lat. Schrift *o g d b* bietet, sind wir durchaus genöthigt, die *u k t p* der altumbr. Schrift ebenfalls als *o g d b* zu verstehen; nicht einmal zu der Annahme, dass im Altumbr. *o g d b* sich etwas mehr als im Neuumbr. dem Klange von *u k t p* genähert hätten, ist man durch irgend etwas berechtigt. Selbstverständlich identisch ist auch der durch au. *ř* (*ḍ*) und nu. *rs* bezeichnete Laut. Auch in Fällen wie au. *a* gegen nu. *o* in *pihaz pihos* etc. braucht kein Unterschied in der Aussprache angenommen zu werden, da *a* und *o* denselben Mittellaut zwischen *a* und *o* bezeichnen können (s. § 29), ebensowenig vielleicht in au. *z* (= *ts*) gegen nu. *s*, worüber § 190. Ein wichtiger, wirklich sprachlicher Unterschied besteht aber doch zwischen Au. und Nu., der Rhotacismus von auslautendem *-s* im letzteren (wobei jedoch der national geschriebene Theil von *V* mit dem Nu. geht), s. § 256. Ausserdem ist etwa noch anzuführen, dass *-f* im Nu. häufiger als im Au. ausgelassen wird (doch s. § 255) und dass das urspr. *ē* im Nu. im Allgemeinen noch etwas geschlossener als im Au. geworden zu sein scheint (Imperat. auf *-ītu* = *-ētu* etc.), s. § 35, ebenso das *ē* = *oi* im Dat. Abl. Pl. (*-īr* = *-ēs*), s. § 75; doch sind dies ganz geringfügige Unterschiede. Der nu. Endrhotacismus reicht aber, da man dialektische Unterschiede im Schosse der attiedischen Priesterschaft doch kaum anzunehmen haben wird, hin, um die Ansetzung einer gemessenen Zwischenzeit zwischen den älteren und den jüngeren Tafeln zu erfordern; ein Jahrhundert, wie es Bücheler Umbr. 187 annimmt, dürfte jedenfalls genügen.

Von den kleineren umbr. Inschriften stimmen die latei-

1) Schon O. Müller und Lassen haben dies hervorgehoben, während Lepsius, Aufrecht-Kirchhoff u. A. zu viele Unterschiede der Sprache selbst zuschrieben.



nisch geschriebenen 296 (aus Assisi) und 295 (Fossato di Vico beim alten Fulginium) ziemlich genau zum Neuiguvinischen, doch scheint *c* vor *i* erhalten in *cisterno* 295 (oder bloss kein Zeichen für *s*? s. § 181), *-r* aus *-s* fällt auf beiden Inschriften häufiger als im Iguv. (s. § 256), ferner vgl. *termnas* 296 = nu. \**termnos* (§ 29). Die national geschriebenen 292 (Tuder) und 290 (Ameria) stimmen zum Altiguvinischen in dem Fehlen des Endrhotacismus (290 zum Iguv. überhaupt im Dat. auf *-i* neben *-ie* von einem *io*-St., s. § 273), während *d* zwischen Vocalen vielleicht noch nicht zu *ř* geworden war, jedenfalls von *d* in der Schrift nicht unterschieden wird (s. § 15, 198) und auf 290 *t* in *nt* möglicherweise noch Tenuis war (gegenüber iguv. *nd* aus *nt*, s. § 247). Wenig anzufangen ist mit den vier Grabziegeln 293 aus der Umgegend von Tuder, die vielleicht etruskisirendes Umbrisch enthalten, s. Bd. II Anh. (etruskische Inschriften sind auf umbrischem Gebiete in Tuder selbst und in Vettona gefunden worden). Die Grabinschrift aus Tuder 294 ist nicht umbrisch (vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 393 ff., Bücheler Umbr. 175 f., dagegen schon Mommsen Mittheil. der Züsch. antiquar. Ges. VII 229, vgl. auch Bugge K. Z. VI 27 Anm.), sondern gallisch, s. Stokes K. Schl. Beitr. II 110 f., III 65 ff., Becker ebd. III 170, Ebel ebd. IV 488, Flechia Rivista contemporanea 38 (1864), 234, 256 f., Stokes B. B. XI 113 ff., Bugge Etr. Fo. Stud. IV 103, d'Ovidio Rivista di filol. IX 9 f., Windisch in Gröbers Grdr. I 285 f., Deecke ebd. 343, ders. Falisker 198, Pauli Nordetr. Inschriften 12 ff., 62, 84 ff., 125, Nissen Ital. Landesk. 480.

**9. Chronologie der Inschriften.** „Während die Chronologie der altlateinischen Inschriften mit grosser Sicherheit fixirt ist, liegt die Altersbestimmung der oskischen und überhaupt der italischen Denkmäler noch sehr im Dunkeln, und wir sind über die von Mommsen gezogenen Grundlinien dieser Untersuchung kaum hinausgekommen.“ Diese Worte Büchelers (Rh. M. 33 [1877], 74) gelten auch heute noch. Am meisten Sicherheit geben historische oder sachliche Anhaltspunkte, viel geringere die aus der Schrift und der Sprache gewonnenen Kriterien. Bei Beurtheilung der letzteren ist natürlich genau auf die örtlichen Unterschiede zu achten, ausserdem auf die Unterschiede in der Qualität der Inschriften (am correctesten



sind im Allgemeinen die officiellen Inschriften), auch ist streng zwischen sprachlichen und bloss orthographischen Differenzen zu unterscheiden. Da eine ausführliche Untersuchung hier nicht gegeben werden kann, beschränken wir uns darauf, einige Notizen zusammenzustellen.

**Oskisch.** Die ältesten Denkmäler der oskischen Sprache sind nach Mommsen U. D. 104 ff., 112 (Corssen K. Z. XVIII 187 f., Ausspr. II <sup>2</sup> 110 f., 117) einige Münzen in osk. Schrift, nämlich die von Allifac 229, Fistelia 226 (namentlich 226*d* Fistlus, ältestes Denkmal des Oskischen nach U. D. 203, Corssen II 117), Uria 216, welche alle in die Zeit von der Besetzung Campaniens durch die Samniter (um 425 a. C.) bis 338 a. C. zu setzen sind. In dieselbe Zeit scheint die Grabchrift von Sorrent in gr. Schrift 26 (Ἰρίπειος) zu gehören (U. D. 106, 112, Corssen K. Z. XVIII 187 f., XX 96), vielleicht auch 168 Santia und 167 Pupdiis Stenis (beides Vasen), nach Corssen auch die griech. geschriebene Inschrift von Anzi 16 („kurz nach 423“ Ausspr. II 117, vgl. 110, K. Z. XVIII 243, 245, 249 f., XX 97, XXII 303 f.), die jedoch Mommsen (U. D. 112) ins fünfte Jahrhundert der Stadt (354—254 a. C.) setzt. Ferner gehören ins fünfte Jahrh. nach Mommsen (a. O.) die Münzen von Teanum 221, Nuceria 215 (ähnlich Corssen II 116) und jedenfalls noch vor 211 a. C. (aber nach 338) diejenigen von Capua 220, Atella 218, Calatia 219, vor 201 a. C. aber nach 269 a. C. die der Lucaner 213, nach 263 a. C. die der Frentaner 233*a* und die von Aesernia 230, vor 193 a. C. die von Vibo 212; die jüngsten Münzen sind die von Telesia 228, Larinum 232, Teate 231, doch alle noch vor 194 a. C. Von den griech. geschriebenen Inschriften sind ausser den Münzen bereits als alt erwähnt die von Anzi 16 und Sorrent 26; von den übrigen setzt Mommsen (S. 112) die Inschrift von Messina 1 (auch 2, 3 und die Münze 211?) um 500 u. c. = 254 a. C., die Inschriften von Vibo 4—10 zwischen 356 und 193 a. C. (ebenso Corssen II 112); ausserdem scheint noch 11 der alterthümlichen Schrift wegen in ältere Zeit zu gehören (Corssen K. Z. XXII 308; vgl. übrigens Bd. II Anh.), vielleicht auch die Helminsch. von Palermo 19 (Corssen K. Z. XVIII 257 f., XXII 303 f., der dieselbe rund zwischen 350—250 a. C. setzt), während bei den übrigen, nämlich 12, 13—15, 18, 20 ein Grund für die

Annahme eines höheren Alters als etwa das zweite Jahrhundert a. C. nicht vorzuliegen scheint<sup>1)</sup>).

Von den Inschriften in oskischer Schrift gehören ausser der Mehrzahl der Münzen (s. o.) namentlich die meisten der *capuanischen* Inschriften nachweislich ziemlich früherer Zeit an, nämlich wegen der Nennung des Meddix der Zeit vor 211 a. C.; wir finden den Meddix oder die *meddikia*- (Amt desselben) erwähnt auf 140 und den neugefundenen Tuffeippi 131—137 (doch 134 nach Bücheler Rh. M. 45, 170 vielleicht trotz Nennung des Meddix nach 211 a. C.). Auf 130 kommt zwar der Meddix nicht vor, aber die Schrift zeigt, dass diese Inschrift noch älter als 131—137 ist (vgl. auch -fs in luisarifs neben -ss in sakriss 133, diuv- neben iúv- 131—137, das Fehlen der Geminatio und der differenzirten í ú); die Inschrift dürfte den ältesten in osk. Schrift beizuzählen sein. Auch die capuan. Inschriften 139, 141—144, 147, 163 sind wohl wegen des Fehlens der Consonantengeminatio und der differenzirten ú und í (z. Th. auch wegen der spitzwinkligen Schrift) etwas früherer Zeit als die noch vor 211 a. C. zu setzenden 131—137 zuzuweisen, vgl. auch diuv- auf 139, 147<sup>2)</sup>. Die grössere capuanische Bleitafel 128 zeigt ausser den erwähnten Anzeichen höheren Alters, dem Fehlen der Geminatio und des Zeichens í (doch besitzt sie ú) noch ein weiteres, den Doppelpunct statt des einfachen, wie von den in Capua gefundenen Inschriften nur noch 140 und 161—162 (selbst das sehr alte 130 nicht mehr); die verschiedenen Indicien zusammengenommen scheinen mir doch wahrscheinlich zu machen, dass die Bleitafel noch ins dritte Jahrhundert (jedenfalls wohl die zweite Hälfte desselben) gehört<sup>3)</sup>, wenn sie auch wegen der Verwendung von ú und der weniger alterthümlichen Form einiger Buchstaben (vgl. auch -s in aisusis gegenüber -fs in

1) Büchelers Fixirung der Helminscr. 18 auf das Jahr 461/293 beruht auf seiner mir unwahrscheinlichen Deutung von *ava* als „*praeda*“, s. Bd. II Anhang.

2) Ueber die Inschriften 138, 141—147 vgl. auch Mowat Acad. des Inscriptions 1887, 33 ff., der dieselben um 275 a. C. setzt (seine Argumentation scheint mir allerdings unsicher).

3) Der vereinzelte Abfall von -m -d und kahad statt \*ka-hat (?), menvum statt \*minvum beweisen schwerlich etwas für spätere Ansetzung.

luisarifs 130, falls ersteres Abl. Plur. ist) nicht so alt wie 130 sein wird; Bücheler Rh. M. 33, 74 ff. (vgl. Bugge A. S. 59 f.) setzt die Bleitafel etwa in die erste Hälfte des zweiten Jahrh. a. C. Bedeutend jünger als die bisher erwähnten capuanischen Inschriften ist die kleinere Bleitafel 129 (nach Bücheler a. O. nicht nach 80—40 a. C., vgl. Bugge a. O., Corssen K. Z. XI 343, zur rechtsläufigen Schrift aber auch unten S. 50 Anm. 2); auch die Ringinschr. Arafiiis Vibis 165 scheint jung, weil sie rechtsläufig geschrieben ist und  $\Lambda = A$  statt osk.  $\mathfrak{N}$  schreibt (vgl. Zvetaieff J. J. J. D. p. 46). — Viel unsicherer als die Datirung der capuanischen Inschriften ist diejenige der meisten übrigen (ausser den Münzen). Die Inschriften 182, 184 (aus Samnium) und 209 (frentanisch) zeigen den Doppelpunct, aber keine anderen Anzeichen höheren Alters, während andererseits das latinisirte Niumeriis auf 184 doch kaum beweist, dass die Inschrift zu den allerjüngsten gehören müsse (U. D. 175, „kurz von dem Socialkrieg“ ebd. 113). Fehlen der Geminatio ist nirgends sicher erweislich (s. § 17), ebensowenig Fehlen der differenzirten  $i\acute{u}$  (s. § 13). Die Tafel von Agnone wird gewiss richtiger mit Corssen (II 110 f., vgl. K. Z. XVIII 193, 245 f.) den älteren osk. Inschriften beigezählt, wenn auch seine Ansetzung vor 300 a. C. vielleicht etwas hoch greift, als mit Mommsen (U. D. 26, 115) den jüngeren; Bugge K. Z. V 9 setzt sie ungefähr von 250—150 a. C.; ob d- in Diúveí als sprachliches Indicium des höheren Alters gelten darf, ist fraglich (vgl. § 201). Verschieden sind die Ansichten über den Cippus Abellanus; Mommsen (S. 125 vgl. 113) bestimmte als Endpuncte die Jahre 216 und 89 a. C., setzte die Inschrift aber „nicht gar lange nach dem zweiten punischen Kriege“ und „noch ins sechste Jahrhundert“ der Stadt (vor 154 a. C.), ähnlich Corssen II 112, 116 (216—180 a. C.); dagegen erklärt Bücheler Comm. Momms. 241 (vgl. 230) den C. A. aus mehreren Gründen<sup>1)</sup> für jünger als die meisten übrigen Inschriften, selbst die T. B., und setzt ihn nicht lange vor 89 a. C. „Die grosse Masse der übrigen Denkmäler, namentlich wohl sämmtliche pompejanische Inschriften“ weist Mommsen

1) Die aus der Grammatik entnommenen dürften jedoch wenig Beweiskraft haben (stait ist Parallelförmigkeit zu stahint, über medikei s. § 245, über deketasiúi § 248).



(S. 113) der ersten Hälfte des siebenten Jahrhunderts (also ca. 150—100 a. C.) zu<sup>1)</sup>; die unterste Grenze für öffentliche Urkunden wäre das Jahr 88 a. C., s. Mommsen a. O. 113 ff. (Bücheler Rh. M. 33, 74)<sup>2)</sup>. Corssen II 111, Philol. 35, 137 will dagegen, jedenfalls weniger richtig, alle öffentlichen Urkunden noch vor 180 a. C. setzen und nach Bréal Mém. soc. IV 382 f. sollen umgekehrt die öffentlichen Urkunden in Pompeji bis nach Chr., ja bis wenige Jahre vor die Zerstörung der Stadt (79 p. C.) hinabreichen (mir sehr unwahrscheinlich). Die lateinisch geschriebene T. B. setzt Mommsen (S. 113, 156) zwischen 129—118 a. C., vgl. auch Corssen II 114, Pauli A. S. V 159, während Kirchhoff Stadtrecht 93 ff. als oberste Grenze 181 a. C. bestimmt, als unterste den Socialkrieg (vgl. noch L. Lange Kleine Schr. I 223); sehr wenig ist aus dem „Verfall der Sprache“ zu schliessen, denn die dialektischen Eigenthümlichkeiten (S. 16 zusammengestellt) können sich schon sehr früh entwickelt haben. — Die jüngsten Denkmäler des Oskischen sind folgende: aus der Zeit des Socialkrieges (90—88) die Münzen 234—239 (ev. noch die eine oder andere öffentliche Urkunde)<sup>3)</sup>, ungefähr aus derselben Zeit die pompejanischen auf Tuff gemalten Inschriften 47—58, 60, 61, 66—67 (U. D. 116, vgl. Nissen Pomp. Stud. 501); noch später, vielleicht z. Th. erst nach Chr. Geburt und bis gegen Untergang der Stadt die auf Stuck gemalten pompejanischen Inschriften: 62, 64, 65, 63?, 59? und die pompejanischen Griffelinschriften 98—114, nach Mommsen (a. O.) vielleicht auch 45(?). Auch die Ziegelinschriften, 68—95, dürften im Allgemeinen später Zeit angehören.

**Zwischendialekte.** Unter den pälignischen Inschriften wird die Herentas-Inschrift (254) von Bücheler Rh. M. 33, 272, Bugge A. S. 80 in die Zeit des Socialkrieges oder kurz vorher, von Jordan Krit. Beitr. 188 in die Zeit der Gracchen (ca. 130—120) gesetzt, noch höher hinauf, ungefähr

1) Bei Pauli A. S. V 159 scheint ein Missverständniss vorzuliegen.

2) Bis an diese Grenze, den Socialkrieg, herab rückt z. B. Bücheler Rh. M. 30, 443 die Censorinschr. von Bovianum 188; Jordan Kr. Beitr. 188 (vgl. 185) setzt diese Inschrift in die Gracchenzeit (ca. 130—120 a. C.).

3) Z. B. 188 nach Bücheler, s. die vorige Anm.



in die Jahre 190—180, von Pauli A. S. V 156 ff., während Bréal Mém. soc. VI 85 die Inschrift bis ins erste Jahrhundert nach Chr. herabrücken will. Mit letzterem Ansatz scheint mir Bréal auch hier zu weit herunter zu gehen (vgl. oben zu den pompejanischen Inschriften), andererseits dürfte Paulis Ansatz etwas hoch sein<sup>1</sup>). In die gleiche Zeit wie die Herentas-Inschrift, also am ehesten etwa zwischen 130 oder 120 und 80 a. C., mag die Mehrzahl der übrigen pälignischen Inschriften, welche die Buchstabenformen L P A O aufweisen, gehören, also die Nummern 247, 251—253, 255—272 (253 zeigt die jüngste Form des p, das geschlossene P). In etwas frühere Zeit mag man diejenigen Inschriften setzen, welche die Buchstabenformen V P Λ O oder einzelne von ihnen aufweisen (vgl. Pauli a. O.), also 245, 246, 248, 249, 250<sup>2</sup>). — Die erhaltenen Denkmäler der übrigen sabellischen Dialekte zeigen alle, wie die letzterwähnten pälignischen, einzelne alterthümliche Buchstabenformen, so die marrucinischen 274, 275, die vestinische 276, die marsischen 242, 243, 244, die sabinische 280; desgleichen die volscische 240. Sie gehören wohl alle vor die Zeit des Socialkrieges, wahrscheinlich meistens in das zweite Jahrh. vor Chr. Mommsen setzt 242 „nicht lange vor 665/89“ (a. O. 322, ebenso Corssen Ausspr. II 118), in beträchtlich höhere Zeit dagegen, nämlich um 250 a. C., die Tafel von Rapino 274 (a. O. 336, 338; eine spätere Ansetzung ist doch wohl auch möglich). Nach Corssen K. Z. XV 254 ff. gehören 280 (sabin.) und 276 (vestin.) in die Zeit des senatusconsultum de bacch. (186 a. C.), und Ausspr. II 117 setzt Corssen alle erwähnten sabellischen (nichtpälign.) Inschriften zwischen 325 und 174 vor Chr., was jedenfalls sehr hoch gegriffen ist (vgl. oben S. 33 Corssens hohe Ansetzung der oskischen öffentlichen Urkunden). Letzteres gilt wohl auch von Corssens Datirung der volsc. Tafel von Velletri (240) vor 338 a. C. (a. O. 118), mag auch die Schrift dieser Tafel mehr Alterthümlichkeiten zeigen als die der übrigen sabellischen Inschriften (z. B. die

1) Pauli nimmt für die Ersetzung des spitzwinkligen V durch L im Lat. die Mommsensche Fixirung (U. D. 29) auf ca. 240 a. C. an, während Ritschls Syllabus dieselbe ca. 184—174 a. C. setzt (vgl. Stolz Z. ö. G. 1888, 605 f.).

2) Auch Bugge a. O. setzt 245 und 246 früher (50—100 Jahre) als die Herentas-Inschrift.

spitzwinklige Anfügung des Seitenstrichs und Verlängerung der verticalen Striche beim **E** und **F** und die Interpunction mit zwei, vereinzelt sogar drei Puneten)<sup>1)</sup>. Die oskisch geschriebene aequische oder aequiculische Inschrift 278 (die vielleicht unmächtig ist) fällt nach Corssen II 112 f. (vgl. 116) vor 304—300 a. C.

Zu den ältesten auf italischem Boden gefundenen Inschriften gehören ohne Zweifel die sog. altsabellischen, in einem eigenen Alphabet geschriebenen Inschriften, es ist leicht möglich, dass sie ins fünfte oder sechste Jahrhundert vor Chr. oder noch höher hinaufreichen (s. Bd. II Anhang).

**Umbrisch.** Das Alter der iguvinischen Tafeln wird verschieden bestimmt. Bücheler Umbr. 187, vgl. 84, setzt die lat. geschriebenen Tafeln in die Zeit zwischen den Gracchen und Sulla, also ca. 125—80 a. C., die Tafeln *I—IV* etwa ein Jahrhundert früher, den umbrisch geschriebenen Theil von *V* wenig vor die Gracchenzeit; nach Deecke Gröbers Grundr. I 343 sind die älteren Tafeln „etwa von 200 an“ verfasst und reichen die jüngeren bis gegen Ende der Republik. Dagegen verlegt Corssen II 119 ff., auch hier hoch greifend (vgl. oben beim Osk. und Sabell.), die älteren Tafeln in die Zeit von 450—400, die Tafel *V* etwas vor 300, die jüngeren zwischen 186 und 118. Das andere Extrem vertritt wieder Bréal (T. E. 227 ff., 307 f.), der die lat. geschriebenen Tafeln bis in die Zeit des Augustus, vielleicht bis nach Christo, herab-rückt, wogegen wohl mit Recht Bücheler Umbr. 84, Jordan Kr. Beitr. 131, vgl. 147, 152. Am wenigsten dürfte man bei einer mittleren Schätzung wie derjenigen Büchelers fehlgehen<sup>2)</sup>.

Was das relative Alter der verschiedenen Tafeln betrifft, so steht soviel ausser Zweifel, dass die lateinisch geschriebenen jünger sind als die umbrisch geschriebenen; eine Mittelstellung, vielleicht näher den neuumbrischen Tafeln, nimmt die noch in nationaler Schrift geschriebene, aber den Endrhot-

1) Zu Corssens historischer Begründung vgl. Mommsen U. D. 322.

2) Vgl. noch Lepsius De tabb. Eugub. 79 ff., dens. bei Ersch-Gruber s. v. Eugubium, Aufrecht-Kirchhoff I 6, Kirchhoff Allg. Monatsschr. 1852, 585, Knötel Sühnfest von Iguvium 3 f. (will die alt-umbr. Tafeln bis in die Zeit der Gründung Roms oder noch höher hinaufrücken), Huschke Ig. Taff. 502 ff.

eismus bereits aufweisende Partie *Va—Vb* 7 ein. Alles übrige ist sehr unsicher. Ob die von Lepsius aufgestellte Reihenfolge der Tafeln die chronologisch richtige sei, ist mehrfach bezweifelt worden. Nach Bréal (S. 308) wäre die chronologische Reihenfolge *III—IV*, *Iib*, *I—IIa*, nach Corssen (Ausspr. II 120 f.) *Iib*, *IIa*, *Ia*, *Ib*, *III—IV*, doch sind keine ausreichenden Gründe für das eine oder andere vorgebracht. Dass *Iib* älter sei als *IIa*, ist auch die Ansicht von Huschke (311 f., 343 f.) und Bücheler (123). *IIa* hält Bréal desshalb für gleichzeitig mit *I*, weil beide mit derselben Formel *kvestretie usage* etc. abschliessen; sollten in letzterer Eigennamen genannt sein, was freilich sehr unsicher ist (s. Bd. II Anh.), so hätte Bréal jedenfalls Recht. Uebrigens zerfallen *I* und *IIa* selbst der Orthographie nach je in zwei Hälften, *Ia—Ib* 9 und *Ib* 10—Schluss, *IIa* 1—14 und *IIa* 15—Schluss, die sich mit den Abschnitten des Inhalts decken (*Ia—Ib* 9 *lustratio montis*, *Ib* 10—Schluss *lustratio populi*, *IIa* 1—14 ein Opfer *fratrusper Atiieřies*, *IIa* 15—Schluss *Hundsopfer*), vgl. z. B. § 29 über -a -u, § 20 über das Dehnungs-h, § 255 über -f, § 256 über -s<sup>1</sup>). Von den lateinisch geschriebenen Tafeln ist das letzte Stückchen, die vier Zeilen von *VIIb*, vielleicht etwas jünger als das Uebrige, da die Consonantengemination hier viel häufiger ist (s. 54).

Unter den kleineren umbr. Inschriften sind die ältesten die in nationaler Schrift geschriebenen, 292 aus Tudur und 290 aus Ameria, sie mögen beide ihrer Schrift und des 9 wegen (s. S. 48 und § 198) sehr alt, wohl älter als die altiguv. Tafeln sein (vgl. zu 292 auch Pauli A. S. V 89). Auch die Münzen (291, 297) scheinen alt zu sein. Von den lat. geschriebenen Inschriften setzt Bücheler (S. 173) 295 aus Fossato di Vico in die Gracchenzeit, Jordan Quaest. umbr. 16 vor 146 a. C., Corssen K. Z. XX 82 f. noch ins dritte Jahrhundert a. C.; 296 aus Assisi nach Bücheler (S. 172) nicht weit vom Socialkrieg.

**10. Indirecte Quellen.** Als indirecte Quellen für die Kenntniss der oskisch-umbrischen Dialekte gegenüber den directen, den Inschriften, sind zu nennen:

a) Citate dialektischer Wörter bei alten Schrift-

1) Ueber *IIa* 1—14: *IIa* 15—Schluss vgl. Huschke 343 f.



stellern und Glossographen, hauptsächlich bei Varro und Festus. Leider sind die angeführten Wörter in der Endung fast immer latinisirt (bemerkenswerthe Ausnahmen *'famel'* l. *famulus*, *'petora'* l. *quattuor*), theilweise auch in der sonstigen Lautform (z. B. wäre u. *'strebula'* wohl genauer *'strefla'* vgl. *tafle*, *'uorsus'* genauer *'uorfus'* vgl. *trah-uorfi*). Am häufigsten werden sabinische Wörter citirt, weniger oft oskische, am seltensten umbrische. Die sabinischen Citate<sup>1)</sup> sind zusammengestellt bei Henop De lingua Sabina 52 ff., Mommsen U. D. 349 ff., alle bei Lepsius Inserr. Umbr. et Oscae 201 ff.; die oskischen bringt auch Mommsen im osk. Glossar U. D. 244 ff., alle ausser den umbrischen Zvetaieff im Glossar in J. J. J. D., die umbrischen Bücheler im Glossar der Umbrica. Alle finden sich vereinigt unten in Bd. II hinter den Inschriften.

b) Orts- und Personennamen des osk.-umbrischen Gebietes, welche theils in den lat. Inschriften dieses Gebietes, theils bei lat. Schriftstellern überliefert sind. Dieses Material ist noch nicht methodisch gesammelt und verarbeitet, ein consequentes Herbeiziehen desselben bei Behandlung der osk.-umbr. Grammatik daher nicht thunlich. Wir werden nur in wichtigeren Fällen Beispiele aus diesem Gebiete verwerthen. Zu den Personennamen sei noch kurz bemerkt, dass sie im Italischen hauptsächlich aus zwei Classen bestehen 1) aus den Resten der Namenbildung des idg. Urvolkes, bei welchem die Personennamen Composita oder durch Weglassung des einen (meist des zweiten) Gliedes aus den Composita entstandene sog. Kurznamen (Kosenamen) waren, z. B. gr. Λύσ-ανδρος Λυσίας (s. Fick, Die griech. Personennamen, Brugmann II 32 ff.), so im Italischen z. B. lat. *Lūcius* päl. *Loucies* von einem componirten Namen wie gr. Λευκ-άνωρ Λεύκ-ιππος (vgl. die gr. Kurznamen Λεύκος Λεύκις etc.), lat. *Fufius Fudius* wohl zu gr. Πυθ-αγόρας etc. (vgl. Πυθίας etc., idg. W. *bhudh*-). 2) aus den aus ursprünglichen Uebennamen (Spitznamen) hervorgegangenen Eigennamen, z. B. von Körpereigenschaften und Körpertheilen wie *Nasennius* oder von Berufsarten wie *Fabricius* oder von Ortsnamen wie zahlreiche auf *-anus*. Die Kurznamen wie die Uebennamen wurden durch mannigfache patronymische und hypokoristische Suffixe wie *-io* *-iō* *-ilo* *-ilio* *-idio* *-icio*

1) Vgl. über dieselben Jordan Krit. Beitr. 102f.



-inio- -isio- etc. weiter abgeleitet und variirt. Vgl. besonders Fick a. O. LXV, Deecke Falisker 275 ff.

c) Die lateinischen Inschriften des oskisch-umbrischen Sprachgebietes können auch ausser den darin vorkommenden Eigennamen (s. b) einiges Material bieten. Eine Untersuchung hierüber fehlt noch. Der Ertrag dürfte allerdings kein sehr reichlicher werden. „Oskisches Perfect in lateinischer Inschrift“ vermuthet Buchholtz in *fundatid parentatid* C. J. L. IX 782 (s. § 317), ein picenisches Wort *ueheia* mit der Bedeutung „decretum“ Jordan auf der Inschrift C. I. L. IX 5699. Einige weitere Einzelheiten werden in der Grammatik berührt werden. Ganz Vereinzelt mag auch aus griechischen Inschriften unseres Sprachgebietes zu gewinnen sein.

d) Lehnwörter im Lateinischen. Als solche kommen namentlich einige Wörter mit *p b* statt *qu (g)u* wie *popina baetere*, mit erhaltenem inlautendem *f* wie *rufus* (neben *robustus*), vielleicht auch mit *s* statt *r* zwischen Vocalen in Betracht. Ob aber solche Lehnwörter wirklich aus einem oskisch-umbrischen Dialekte selbst stammen (am nächsten liegt das Sabinische und Aequische), bleibt fraglich, die Wandlung von inlautendem *f* zu *b* unterblieb auch in lateinischen Dialekten wie im Lanuvinischen (s. § 214), über *p b = qu (g)u* vgl. § 167. Viel Hiehergehöriges bespricht Ascoli Sprachwissensch. Briefe 80 ff.

e) Vulgärlatein und romanische Sprachen<sup>1)</sup>. Mit dem Vulgärlatein und dessen Fortsetzern, den romanischen Sprachen, in erster Linie natürlich mit dem Italiänischen, zeigen die oskisch-umbrischen Dialekte mehrfach Uebereinstimmungen vgl. z. B. § 60 über die Behandlung von *ě ē ĭ ī ō ō ũ ũ*, § 204, 212 über *nn* aus *nd* (*mm* aus *mb*), § 242 ff. über *k ĭ t ĭ d ĭ l ĭ* etc., § 85 über *i* nach Cons. gegenüber class. lateinisch

1) Vgl. W. Meyer, Geschichte der lat. Volkssprache in Gröbers Grdr. I 355 ff., über Beziehungen zum Osk.-Umbrischen dens., Gramm. der roman. Sprachen I 41 ff., 536 ff., ferner Storm Mém. soc. II 81 ff., Ascoli Sprachw. Briefe 80 ff., Zanardelli L'etrusque, l'ombrien et l'osque dans quelques-uns de leurs rapports intimes avec l'Italie (Bruxelles 1890; enthält viel Verfehltes). Nicht zugänglich ist mir Havet Bull. de la soc. de linguistique 1875 No. 13 und 1888 No. 14.

7, § 182 über umbr. *j* aus *g* vor *e i*, § 196 ff. über *đ ř* (auch *r*) aus *d*, § 247 über umbr. *ng nd* aus *nk nt*, § 235 über *nts* aus *ns*, § 121 über Recomposition, § 291 über Participia wie *\*opsĕto- \*profĕto- \*vakĕto-* zu *opsā- profā- vakā-* (vgl. spätlat. *probitus \*vocitus rogitus* etc.), § 321 über das *u*-Perfectum, § 98 über osk. *hipid*: italiän. *ebbi*, § 295 über umbr. *stahu*: vulgärl. *\*stao*, ebd. über osk. *pūtiad*: vulgärl. *\*poteat* „possit“, § 96 über osk. *malaks*: vulgärl. *\*malvax* frz. *mauvais*, § 267 über umbr. *curnaco*: *\*cornacula* italiän. *cornacchia* rätorom. *cornai gl.* Das von Storm Mém. soc. II 115 Anm. genannte napolitanische *attrufe* = *ottobre* mag auf ein oskisches *\*ohtūfri* = l. *octōbri-* zurückgehen (s. § 229). Moderne italiänische Eigennamen des einstigen osk.-umbr. Sprachgebietes mögen gleichfalls z. Th. verwerthbar sein. Ueber die namentlich von Ascoli besprochenen Wörter mit *f p b* vgl. das oben S. 38 unter d) Bemerkte.

11. Ueber die Dauer der einzelnen osk.-umbrischen Dialekte wissen wir wenig Genaueres. Am frühesten ist wohl das Sabinische dem Lateinischen unterlegen, es lebte schon zu Varros Zeit (erste Hälfte des ersten Jahrh. a. C.) nur mehr als sabinisches Latein, s. Mommsen U. D. 335f., 344f., 347 ff., Jordan Kr. Beitr. 102f., 140, Budinszky Ausbreitung der lat. Sprache 21. Kaum länger scheint das Marsische gelebt zu haben, s. Mommsen aa. OO. Jedenfalls später wich das Pälignische, Marrucinische etc. Ueber die Dauer des Oskischen vgl. besonders Mommsen S. 115f. In Pompeji, über das wir durch die Inschriften am besten unterrichtet sind, scheint es sich ziemlich lange gehalten zu haben. Mommsen (S. 116) setzt die Griffelinschriften „nicht gar lange vor die Verschüttung der Stadt“ (79 p. C.), und wenn, wie Nissen (It. Ldk. 523) behauptet, „für die Annahme, dass nach unserer Zeitrechnung die frühere Schrift geschrieben und die frühere Sprache verstanden worden sei, jeglicher Anhalt“ fehlt, so ist doch das Gegentheil jedenfalls ebenso unerweislich. Aus dem officiellen Gebrauch ist das Oskische freilich viel früher verschwunden (seit dem Socialkrieg, s. o. S. 33). Am längsten wird sich das Osk. in abgelegenen Gegenden, besonders also in den Gebirgsthälern des Apennin, erhalten haben, wo es vielleicht noch Jahrhunderte nach Christo nicht völlig erloschen war (vgl.

Bréal Mém. soc. IV 383, Brugmann I 9). Ziemlich langen Widerstand wird auch das Umbrische, wenigstens in dem Theile, wo die Inschriften gefunden sind, geleistet haben, jedoch wird man kaum die iguv. Tafeln bis in die Zeit des Augustus oder gar nach Christo herabrücken dürfen (s. o. S. 35). Von dem Volscischen wird durch Festus bezeugt, was ohnehin wahrscheinlich wäre, dass es im zweiten Jahrh. vor Chr. noch lebte (Citat aus Titinnius: *qui Obsce et Volsce fabulantur nam Latine nesciunt*; vgl. Deecke Gröbers Grdr. I 342).

---

## Lautlehre.<sup>1)</sup>

### Schrift und Orthographie.

#### Alphabet<sup>2)</sup>.

12. Die Schreibkunst ist bekanntlich nicht direct von den Semiten her, sondern durch Vermittlung der Griechen nach Italien gelangt. Die Reception scheint an verschiedenen Orten unabhängig von einander geschehen zu sein. Nach Paulis wahrscheinlichen Ausführungen sind mindestens drei griechische Mutteralphabete zu Grunde zu legen, eines für die etruskische, umbrische, oskische, faliskische und lateinische Schrift, ein zweites für die messapische, ein drittes für die Schrift der altsabellischen, venetischen und anderer norditalischer Inschriften.

---

1) Lepsius *Inscr. Umbr. et Oscae* 136 ff., Curtius *Zeitschr. f. Alterthswiss.* 1847, 396 ff., Aufrecht-Kirchhoff I 15—108, Mommsen *U. D.* 205—226, Kirchhoff *Allgem. Monatsschrift* 1852, 802 ff., Huschke *O. Sab. Spr.* 286—305, *Iguv. Tafeln* 531—607, Corssen in *Ausspr. Voc. und Beton. des Lat. I II*, Schleicher im *Compendium*, Bruppacher *Versuch e. osk. Lautlehre*, Bréal *T. E.* 313—339, Zvetaieff *Sbornik* 2—80 (russ.), Bücheler *Umbrica* 178—187, Brugmann im *Grundriss I*.

2) Vgl. K. O. Müller *Etrusker II*<sup>1</sup> 290 ff., Lepsius *De tabb. Eugub.* 21 ff. und sonst, Mommsen *U. D.* 3 ff., *Mittheil. der Zürch. antiq. Ges.* VII 221 ff., *Röm. Gesch.* I<sup>8</sup> 209 ff., Kirchhoff *Studien z. Gesch. des griech. Alph.*<sup>4</sup> 127 ff., Corssen *Ausspr.* I<sup>2</sup> 1 ff. (vgl. II<sup>2</sup> 1001 f.), *Sprache der Etrusk.* I 3 ff., Fabretti *Paläogr. Studien* (Lpz. 1877), Deecke bei Baumeister *Denkmäler I* unter „Alphabet“, ders. bei Gröber *Grdr.* I 338, 343, bei K. O. Müller *Etrusker II*<sup>2</sup> 526 ff., *Falisker* 219 ff., Pauli *Inshr. nordetr. Alphabets Kap. II* und jetzt *Altital. Forsch.* III Kap. II, Bréal *Mém. soc.* VII 129 ff., speciell über's Umbr. auch Huschke *Ig. T.* 523 ff., Bréal *T. E.* 113 f., Bücheler *Umbr.* 178 f., zum Lat. noch Stolz<sup>2</sup> 249 ff., Hübner *Iw. Müllers Handb.* I 492 ff.



ten<sup>1)</sup>. Die erstgenannten italischen Alphabete gehen, wie Kirchhoff gezeigt hat, auf das Alphabet der chalkidischen Colonien von Unteritalien, namentlich wohl der campanischen Küste (Cumae) zurück. Man unterscheidet zwei Gruppen, die etruskisch-umbrisch-oskische und die lateinisch-faliskische, mit dem Hauptunterschied, dass die erstere für *f* das Zeichen  $\text{⋈}$  8 verwendet, die letztere dagegen das Zeichen des Digamma **F** (im Falisk. zu  $\uparrow$  modificirt), welches in der ersten Gruppe die ursprüngliche Geltung als *v* (consonantisches *u*) behielt<sup>2)</sup>. Ausserdem ist für die erste Gruppe namentlich das Fehlen des Zeichens für *o* und für *x* (wofür *ks* geschrieben wurde) charakteristisch. Die beiden verschiedenen Bezeichnungsweisen des *f* scheinen übrigens, wie von Dümmler, Deecke, Pauli, Lattes u. A. bemerkt worden ist, auf eine ältere gemeinsame Bezeichnung durch **F**  $\text{⋈}$  = *vh* zurückzuführen, da solches *vh* = *f* in pränest. *vherhaked* und im Venetischen, vereinzelt auch im Etrusk., noch vorliegt; das  $\text{⋈}$  der zweiten Gruppe ist dann aus  $\text{⋈}$  differenzirt, indem von der Buchstabengruppe **F**  $\text{⋈}$ , umgekehrt wie im Lat.-Faliskischen, der erste Bestandtheil weggelassen wurde, was seinerseits wieder darauf zu beruhen scheint, dass diese Alphabetgruppe kein Zeichen für *o* hatte und daher das **F** zur Bezeichnung des Halbvocales *v* (*u*) weniger leicht als die lat.-falisk. Gruppe entbehren konnte (vgl. § 62, 90).

Die Alphabete des Oskischen und Umbrischen sind nach der gewöhnlichen Annahme aus dem etruskischen Alphabet abgeleitet. Für das umbrische gibt dies auch Deecke zu (bei Gröber Grdr. I 343), dagegen hält er das oskische für direct

1) In der Altital. Forsch. III nimmt Pauli jetzt sogar fünf verschiedene Quellen an (S. 231), aber was über das altsabellische Alphabet vermuthet wird, fällt schon nach S. 428 wieder dahin.

2) Kirchhoffs Ansicht, dass fal.  $\uparrow$  aus **F** entstanden sei, ist mir, trotzdem sie jetzt meistens verworfen wird, immer noch die wahrscheinlichste. Die Zwischenstufe wird ein  $\text{⋈}$  gewesen sein (vgl. **V** und  $\downarrow$  = *x*), welches aus  $\text{⋈}$  durch Versetzung des Mittelstriches in den oberen Winkel entstand, wie dies ähnlich bei  $\text{⋈}$  = *a* neben  $\text{⋈}$  = *a* (nordetruskisch) der Fall ist, vgl. auch die Form, welche das  $\text{⋈}$  = *e* im Altumbr. oft hat und die von Fabretti Pal. St. 57 aus Chiusi angeführte Form des Digamma. Deecke, Pauli u. A. erklären das fal.  $\uparrow$  aus  $\phi$ , wogegen mir Mehreres zu sprechen scheint.

aus einem griechisch-chalkidischen Alphabet, allerdings unter Einfluss des etruskischen, entwickelt (a. O. 338, bei O. Müller II<sup>2</sup> 531). Die gewöhnliche Ansicht ist mir die wahrscheinlichere, denn das Fehlen des Zeichens für *o* und (in einem zu erschliessenden älteren Stadium, s. u.) desjenigen für *d* würde sich ohne die Vermittlung des Etruskischen nur schwer begreifen, da doch das Oskische so gut wie das Lateinische die Laute *o* und *d* von *u* und *t* immer deutlich geschieden hielt. Darauf, dass das osk. Alphabet früher als das umbrische aus dem etruskischen abgeleitet wurde oder doch von einer alterthümlicheren Varietät des letzteren, weist namentlich die Erhaltung des  $\succ = c$  als Media *g*, falls sie nicht aus späterer Neuordnung der im Etrusk. zwischen *k* und *c* eingetretenen Verwirrung erklärlich ist<sup>1)</sup>.

Ueber das altsabellische Alphabet wird bei der Besprechung der schwierigen in diesem Alphabet aufgezeichneten Inschriften (281—289) in Bd. II Anhang behandelt werden.

13. Oskisch. Das osk. Alphabet hatte folgende 21 Buchstaben:

Ν Ε Ι Ι υ υ ν n m r l k t p g d b s f h z (= *ts*)<sup>2)</sup> =

a e i i u ú, v, n m r l, k t p, g d b, s f h, z (= *ts*)<sup>2)</sup>. Die vorkommenden Varianten zu den angegebenen normalen Formen sind auf der Tafel bei Zvet. zu Anfang von S. I. O. zusammengestellt (vgl. auch Fabretti, Pal. Stud.). Auffallend ist die Form  $\square$  der beiden a in Staatiis 193, vgl. § 29. Neben der Form  $\sqsupset$  des Digamma erscheint  $\nabla$  in Savfi (Avfi?) 27, auf einigen Münzen mit Nuvkrinum und in etruskischer Schrift auf 172 (Fabretti 2782a). Das  $\succ$  (= lat. C, welches bekanntlich ursprünglich die Media bezeichnete) scheint in der abgerundeten Gestalt in fig... 145, ..igu... 171 vorzuliegen. Ueber z = s in der Sigle Z. s. u. § 26. Merkwür-

1) Die Ueberlieferung des Alphabets an die Osker wird während der oben S. 15 erwähnten Niederlassung der Etrusker in Campanien, die nach gewöhnlicher Annahme ca. von 800 a. C. bis gegen Ende des fünften Jahrh. a. C. dauerte, stattgefunden haben.

2) Die osk. Reihenfolge war vermuthlich a b g d e v z h i k l m n p r s t u f i ú (vgl. das Alphabet aus Pompeji S. J. O. XVII 17).

dig ist die Vertauschung der Zeichen für *d* und *r*, denn im griech. Mutteralphabet war  $\Delta = d$ ,  $\Re \Re = r$  (ebenso im Lat., nur dass hier, weil  $\Gamma = \Pi$  sich zu  $\Gamma P$  abrundete, die differenzirte Form  $R (= \Re)$  allein für *r* im Gebrauch blieb). Die Vertauschung erscheint auch im Umbrischen, wo wie im Oskischen  $\Delta = r$ ,  $\Re = d$  ( $\tilde{d} \tilde{r}$ ) ist. Aus blosser Aehnlichkeit der Laute, die ja auf keinen Fall so weit ging, dass Verwechslung eintreten konnte (vgl. § 200), ist eine solche Vertauschung m. E. nicht erklärlich. Vielmehr setzt dieselbe, wie (fürs Oskische) Kirchhoff 131 f. mit Recht annimmt (vgl. auch Bréal Mém. soc. VII 132), ein älteres Stadium voraus, in welchem *d* wie im Etruskischen fehlte. Vermuthlich wurden damals  $\Delta$  und  $\Re$ , wie es im Etruskischen thatsächlich der Fall ist, gleichbedeutend neben einander in der Geltung von *r* verwendet, später aber, als man das Bedürfniss nach einem Zeichen für *d* empfand, wurde  $\Delta$  auf die Geltung von *r* beschränkt und so  $\Re$  (im Oskischen in der differenzirten Gestalt  $\Re$ ) als Zeichen für *d* gewonnen<sup>1)</sup>. — Die Zeichen  $\vdash$  und  $\vee$  waren erst in später Zeit aufgekommene Differenzirungen des  $\vdash$  und  $\vee$ ; sie fehlen noch auf mehreren der älteren capuanischen Inschriften: 139—141, 143, 144, 146, 147<sup>2)</sup> und besonders 130, ferner auf den Münzen Nuvkrinum Nuvkirinum, vielleicht auch Fistluis Fistlus und Urinai Urena neben Fistlúis und Úrina (oder bloss Ungenauigkeit? vgl. U. D. 113, Corssen II<sup>2</sup> 110)<sup>3)</sup>. Die Bleitafel kennt  $\acute{u}$ , aber  $\acute{i}$  noch nicht (ebenso die Münze Fistlúis, da man \*Fistlúis oder \*Fistlúis erwartet?); sehr unsicher ist der Gebrauch des  $\acute{i}$  auch noch auf den capuanischen Inschriften 131, 132. Vielleicht fiel (wenigstens in Capua) die Einführung des  $\acute{u}$  in frühere Zeit als die des  $\acute{i}$ , jedenfalls wird ja das Bedürfniss nach einer Unterscheidung von *o* und *u* dringender

1) Die Verwendung von  $\Delta$  (eigentlich = *d*) neben  $\Re$  als *r* in dem erschlossenen älteren Stadium des osk. und umbr. Alphabets setzt voraus, dass in dem beiden zu Grunde liegenden Alphabet (welches eben ein etruskisches war)  $\Delta$  in der Geltung als Media *d* überflüssig geworden war und so das Zeichen  $\Delta$  sich mit dem ihm ähnlichen Zeichen  $\Re = r$  vermischte.

2) Auf der einen oder anderen unter diesen Inschriften könnten allerdings die Differenzirungszeichen durch Zufall unkenntlich geworden sein.

3)  $\acute{u}$  und  $\acute{i}$  fehlen ferner auf der nach Einigen unächten aequischen oskisch geschriebenen Inschrift 278 (s. o. S. 22f.).



gewesen sein als nach der Unterscheidung von *i* und *i*<sup>1)</sup>. Ausserhalb Capua ist Fehlen von *i* wohl nur für die Münze *Tiatium* (vor 599/194 nach U. D. 112), vgl. *Tianud* (§ 87), und vielleicht für *Fistlúis* (s. o.) anzunehmen. Die Neuerung scheint nicht überall gleichzeitig aufgekommen zu sein; ein sehr frühes Beispiel ist die Münze *Tianud* (ca. 334—269 a. C. nach U. D. 112); auch die T. A., welche den Gebrauch des *i* schon völlig geregelt zeigt, gehört sonst ihrer Schrift nach zu den alterthümlichsten Inschriften in nationaler Schrift. Neben *†* kommt auf einigen capuanischen Inschriften *‡* vor. Eine andere Nebenform *l̄* findet sich auf dem pompeianischen Alphabet S. I. O. Taf. XVII 17 und wahrscheinlich in Capua in *fiisn* .. 146, geschrieben *fi.isn* .. (Deecke Rec. 131), wozu vielleicht *med.ikia* 136<sup>2)</sup>, (*Kalúvie.is* 132? *Vi.bi.s* 162?), sowie in campanisch-etruskischer Schrift in *enai.viies* 172, *ca.ive* 177. *l̄* scheint die ältere Form und dem *V* nachgebildet zu sein<sup>3)</sup>, später wurde dafür *†* (vgl. *V* neben *V* auf Münzen von *Fistelia*) vorgezogen, weil der Punct leicht als Interpunction (wofür in älterer Zeit Doppelpuncte verwendet worden waren) angesehen werden konnte.

Während die Inschriften der eigentlich samnitischen Gebiete (Campanien, Samnium und das Frentanische) sich so gut wie ausnahmslos der nationalen Schrift bedienen (Ausnahmen sind nur die Münzen *Ladinod Ladinei* aus dem Frentanischen und *Aisernim* aus Samnium, der pompejanische Ziegel mit *C. Uahies* 95 (?) und die Grabchrift *Fípveis* aus Sorrent; die frentanische Inschrift 202 ist dagegen wahrscheinlich gefälscht, über 241 s. o. S. 26), sind umgekehrt in Lucanien, Bruttium und Sicilien nur oskische Inschriften in lateinischer

1) Auffällig mag scheinen, dass der rege Verkehr mit den Griechen der Küstenstädte (und den Römern) nicht zur Aufnahme des Zeichens *O* für den Laut *o* führte; der Schritt vom altgewohnten *V* her wäre eben ein viel grösserer gewesen; viel unwahrscheinlicher ist mir, dass ein Unterschied in der Aussprache der Grund gewesen sein sollte (Corssen II 124).

2) Dieselbe Inschrift schreibt *¶* statt *¶*. Sollte auch etwa der Punkt unter dem *a* in *med.ikia* zusammen mit dem Querstrich des *¶* ein *i* in Ligatur vorstellen (also *med.ikia*)?

3) An Zusammenhang von *l̄* *V* mit der merkwürdigen venetischen Buchstabenpunctirung wird doch kaum zu denken sein (vgl. zum Altsabellischen, in Bd. II Anhang).



oder griechischer Schrift gefunden worden, nämlich in lateinischer die T. B. und 21—25 (alle lucanisch), in griechischer die Inschriften 1—16, 18, 19, 211—213. Dazu die Münzen von Ausculum 214, falls sie wirklich oskisch sind. Zur lateinischen Schrift der T. B. ist zu bemerken, dass sie das Zeichen  $z$  im Werthe von tönendem  $s$  (frz.  $z$ ) verwendet im Gegensatz zur nationalen Schrift, wo  $z = ts$  war, s. §. 26. Ueber das griechische  $\varrho$  neben  $\Sigma$  auf den Helminschriften 18 und 19 s. § 238.

14. Zwischendialekte. Ausser den sog. altsabellichen Inschriften, deren Alphabet im Anhang (Bd. II) zu besprechen sein wird, sind alle erhaltenen Sprachdenkmäler der Zwischendialekte lateinisch geschrieben. Eine Besonderheit zeigt die pälignische Herentas-Inschrift in dem in vier Wörtern erscheinenden  $\Theta$ . Ueber die Erklärung des Zeichens nach Form und lautlicher Geltung gehen die Meinungen auseinander. Bugge (A. S. 64) und Deecke (bei Baumeister I 53, 55, vgl. App. 177, Rh. M. 41, 198f.)<sup>1)</sup> erklären das Zeichen, das auch in gallischen Inschriften sich findet, als modificirt aus dem alten  $\theta$ , während die nächstliegende Annahme, dass  $\Theta$  aus  $D$  differenzirt sei, z. B. von Bücheler Rh. M. 33, 272f. und Pauli A. S. V 78f. vertreten wird. Betreffs der lautlichen Geltung ist mir die Ansicht von Bugge und Deecke, dass das Zeichen den Werth von  $t$  habe, durchaus unwahrscheinlich; wenn in der nationalen umbrischen, der etruskischen so sehr nahestehenden Schrift das im Etrusk. häufige  $\theta = t$  vereinzelt vorkam (auf den iguv. Tafeln nur *furfa $\theta$  Ib 1*, *purtuvi $\theta$ u IV 20*), so wird dadurch noch kaum begreiflicher, wie der Schreiber dieser in lateinischer (und zwar sehr correcter und durchaus nicht alterthümlicher) Schrift geschriebenen pälignischen Inschrift dazu gekommen sein sollte, unter seine  $t$  ganz willkürlich und zwecklos ein gleichbedeutendes, dem lat. Alphabet aber ganz fremdes Zeichen  $\theta$  zu mischen. Ausserdem gelangen trotz ihrer an sich unwahrscheinlichen Annahme weder Bugge noch Deecke zu einer befriedigenden Deutung der Inschrift (s. Bd. II Anh.). Man könnte jedoch immerhin ihre Erklärung der Form als  $\theta$  gelten lassen und diesem  $\theta$  den

1) Jetzt auch Bréal Mém. soc. VII 133.



3 4 s. § 223. Das Zeichen  $d$  für das vor  $e i$  assibilirte  $k$  (in lat. Schrift  $s$ ) ist entweder aus dem alten  $q = q$  entstanden, welches auch im ältesten Etrusk. vorkommt (vgl. Deecke bei O. Müller Etr. II 530 und jetzt Pauli Altital. Forsch. III 150 ff.) oder neu erfunden. Das  $q$ , welches einen aus  $d$  entstandenen Spiranten bezeichnet, ist mit dem oskischen Zeichen für  $d$ , dem  $q$   $q$ , identisch (der diakritische untere Strich im letzteren ist unwesentlich). Offenbar hatte das  $q$  auch im Umbr. einst die Media  $d$  bezeichnet, wie es nach Paulis wahrscheinlicher Annahme (A. S. V 89, s. u. § 198) auf der Inschrift von Tuder 292 (wozu 290 aus Ameria) thatsächlich noch der Fall ist; durch den Wandel des intervocalischen  $d$  zu  $\check{r}$   $rs$  bekam dann aber das Zeichen  $q$  die beiden weit auseinandergehenden Lautwerthe  $d$  im Anlaut etc.,  $\check{r}$   $rs$  im Inlaut zwischen Vocalen. Man half sich so, dass man das Zeichen  $q$  auf die letztere Geltung beschränkte, für  $d$  im Anlaut etc. aber die Darstellung durch  $t$  bevorzugte, was durch das Fehlen einer Unterscheidung zwischen Tenuis und Media bei den Gutturalen begünstigt werden konnte; jedenfalls war ja auch die Lautähnlichkeit zwischen  $d$  und  $t$  grösser als zwischen  $d$  und  $\check{r}$   $rs$ . Das Fehlen eines Zeichens für die Media  $d$  im Umbr. von Iguvium ist also erst durch einen secundären Lautwandel verschuldet, nicht altüberkommen. Dass das umbr. und osk. Zeichen für  $d$  ursprünglich  $r$  und dasjenige für  $r$  urspr.  $d$  war, und dass diese Vertauschung als noch älteres Stadium ein Alphabet ohne Media  $d$  voraussetzt, wurde unter Oskisch bemerkt<sup>1)</sup>; dieses vorausgesetzte ältere Alphabet war das etruskische. Durch die Abstammung des umbrischen Alphabets aus letzterem erklärt sich auch das Fehlen eines Zeichens für die Media bei den Gutturalen (vgl. § 248)<sup>2)</sup>. Bei den Labialen ist auffallend, dass das Umbrische das Zeichen für die Media  $b$  zwar kennt, aber unregelmässig anwendet, worüber § 248. Ueber  $z$  in  $ze\check{r}$ ef s. u. § 26.

1) Dass das umbr. Zeichen  $q$  in Iguvium einen  $r$ -artigen Laut ( $\check{r}$   $rs$ ) bezeichnet, steht danach durchaus nicht, wie es auf den ersten Blick scheinen könnte, in Zusammenhang damit, dass es ursprünglich (im griech. Mutteralphabet) wirklich  $r$  nicht  $d$  bezeichnet hatte.

2) Allerdings war im uns bekannten Etruskischen das ursprüngliche Zeichen der Media, das  $\zeta$   $\zeta$ , vorhanden, aber nur in der Geltung als  $c$ , also gleichbedeutend mit  $k$  (vgl. das lateinische  $\zeta$  ).



16. Von Zahlzeichen sind in nationaler Schrift nur belegt: im Osk. und Umbr. *hastae* für die Einer, *X* für 10, im Osk. allein *V* für 5, *ɔ* für 100. Das *X* als Bezeichnung von 10 war jedenfalls alt, da auch das Etrusk. dasselbe verwendet (über die etr. Zahlzeichen s. Deecke in K. O. Müllers Etruskern II<sup>2</sup> 532 ff.); das Zeichen erhielt sich in dieser Alphabetgruppe nur als Zahlzeichen, während es im Lat. bekanntlich wie im chalkid. Mutteralphabet auch den Buchstabenwerth *x* hatte (vgl. oben S. 42). Für 5 hat das Etr. gewöhnlich *Λ*, doch daneben *V*. Von *ɔ* = 100 (nur auf 2 geringen Inschriften) könnte man vermuthen, es sei aus dem Lat. entlehnt; das Etr. hat nach Deecke *℥*, woraus allerdings *ɔ* vereinfacht sein könnte.

Ligaturen wurden im Oskischen theilweise (z. B. auf dem C. A., in Pompeji) häufig verwendet, Verzeichnisse s. bei Zvet. S. J. O. zu Anfang und bei Fabretti Pal. Stud. 137 ff.

Was die Interpunction betrifft, so schrieb man bekanntlich anfangs ohne Worttrennung, in Italien besonders häufig noch im Etruskischen, vgl. auch die altlat. Duenosinschrift etc. Im Oskischen ist wohl, von einigen etruskisch geschriebenen Inschriften auf campanischen Thongefässen (z. B. 176), abgesehen, 164 (aus Capua) das einzige sichere Beispiel in nationaler Schrift; in griechischer Schrift kam die Schreibung ohne Worttrennung häufiger vor (z. B. 1 aus Messina; auch 16 aus Anzi setzt die Interpunction nur vereinzelt). Die Zahl der zur Interpunction verwendeten Punkte wechselt. Das Altumbrische<sup>1)</sup> und einige ältere oskische Inschriften (182, 184 und 209 aus Samnium, 128, 140, 161, 162, 163 aus Capua, 175 aus Suessula; in griech. Schrift die Helminsschrift 18) sowie die lat. geschriebene volsche Inschrift 240 zeigen zwei Punkte, die altsabellischen sogar 3 und hie und da 4 Punkte (3 auch osk. 122?), sonst wird in der Regel bloss ein Punkt gesetzt. Zu besonderen Zwecken wird vereinzelt auf derselben Inschrift die Zahl variirt, so hat die genannte volsche Inschrift 3 Punkte statt 2 nach *statom* und zwischen *toticu couehriu*, im ersteren Falle einen Sinnabschnitt, im letzteren

1) Ohne Interpunction nur die Formel *Ila* 44 und das Ende der gleichlautenden *Ib* 45, ausserdem fehlen die Punkte vereinzelt namentlich zwischen nahe zusammengehörigen Wörtern.



wohl die besonders enge Zusammengehörigkeit [vgl. Lattes Rendiconti dell' Ist. Lomb. 1891, 934 ff.] bezeichnend, wie in ähnlicher Weise der dreifache Punct zwischen  $\pi\omega\alpha\sigma$  12 und, zur etymologischen Trennung, in *che-ehaked* der altlat. Maniosinschrift. Etymologisch zerlegend war wohl auch die Interpunction in osk. *tribarakat.tuset* (2 m.) und *tribarakat.tins* des C. A.<sup>1)</sup>, wozu vielleicht *anget.uzet* und *medicat.inom* der T. B. (die allerdings mehrfach verkehrt interpungirt) und marr. *am.atens* 274 (oder *amiatens*?). Auf umbrische Interpunctionen wie *kvestre.tie*, *persni.mu ponisia.ter* ist wenig zu geben, da falsche Interpunction (z. B. *etrep.eieŕiate*, *pequoc.astruo*) auf den iguv. Tafeln häufig vorkommt.

Die Richtung der Schrift geht im Oskischen und Umbrischen in nationaler Schrift von rechts nach links, wie im Etruskischen und im ältesten Latein. Rechtsläufig ist die Schrift nur ganz vereinzelt, nämlich auf 207 (Heirenem), 165 (Arafiis Vibis); auf einzelnen Münzen von Uria, Calatia, Fistelia, und auf der kleineren capuanischen Bleiplatte (129)<sup>2)</sup>. Die alterthümlichste Art, das Boustrophedon, findet sich auf den sog. altsabell. Inschriften (und auf der altlateinischen, nicht marsischen, Bronze vom Fucinersee). Die lateinisch geschriebenen Denkmäler zeigen alle rechtsläufige Richtung (wohl auch 270 = J. J. J. D. 29; unklar ist 198), die griechisch geschriebenen theils rechts- theils linksläufige.

### Consonantengemination.

17. Die Bezeichnung doppelter Consonanten durch die Schrift war im Lateinischen (Stolz<sup>2</sup> 253 f.) bekanntlich in ältester Zeit noch nicht üblich, ihre Einführung wird dem Ennius (geb. 239 a. C.) zugeschrieben, die ältesten inschriftlichen Beispiele stammen aus dem Jahre 189, vollständig festzusetzen vermochte sie sich erst um 110. So war auch im Osk.-Umbrischen die Doppelschreibung nicht überall und allgemein im Gebrauch.

1) Oder zur Verdeutlichung der Vertheilung des tt auf 2 Silben?

2) Kann man auf letzterer Inschrift die umgekehrte Richtung der Schrift etwa ebenso auffassen, wie wenn im Lat. Devotionen, „um den Sinn absichtlich zu verhüllen“ (Hübner Iw. Müllers Hdb. I 496), linksläufig geschrieben wurden? Zweifelhaft ist 92.

**Oskisch** (vgl. Mommsen U. D. 221, Bruppacher 84 f., Bücheler Rh. M. 33, 74 f., Bugge A. S. 59, Pauli A. S. V 158). In nationaler Schrift fehlt die Geminatio nur auf einigen älteren Inschriften, nämlich auf der Münze Alifa (4<sup>tes</sup> Jahrhundert der Stadt, U. D. 112) und den capuanischen (wohl sämtlich vor 211 a. C. zu setzenden) Inschriften 130 (sulum), 142 (Virium Vesuliáis), 143 (Virium Vesulia-), 144 (Vesulias), 163 (Naseni.), endlich der wichtigsten, der Blt. 128 (Keri 3m., suluh, dadid, da[da]d, -s in aisusis falls Abl. Pl. und andere, unsicherere Beispiele<sup>1)</sup>). Auf den anderen capuanischen Inschriften, auch denen, die noch vor 211 a. C. fallen (z. B. 131—137, 140), sowie überhaupt wohl auf allen übrigen osk. Inschriften nationaler Schrift, z. B. auch so alten wie 223 (Münze Akudunniad, aus der zweiten Hälfte des 3<sup>ten</sup> Jahrh. a. C.) und T. A. (wohl kaum jünger), ist durchaus die Doppelschreibung Regel (auf kurzen Inschriften fehlen natürlich oft Belege)<sup>2)</sup>. Schwankungen kommen fast nur bei den secundären Geminaten vor, wo sie jedenfalls ihren besonderen Grund haben (s. § 242, 243), so Silli 121: Silie 120, Minnieis 138 a: Minieis 138 b Miinieis 156 Minies 157, Helleviis 129: Heleviieis 137 Helevi 136 Helevis 170 Helvi 171, Vitelliú 234 b: Viteliú 234 a 236 237 Viteliu 238, med(d)ikkia- 132 137 (135): med(d)ikia- 131 136, (Σταττις 1): Staatiis 193 Statiis 129 170 Statie 120, etc. In den Fällen wie medik- neben meddik-, eehiianasúm neben úpsannam etc. (kvaísturei neben kvaisstur) beruhte das Schwanken auf Accentwechsel (s. § 245). Fiisiais Fiisiais (Físanis?) neben umbr. *Fissiu*

1) Von 209 (frentan.) ist zweifelhaft, ob es hieher gehört, da die Deutung von palanúd als „Pallano“ nicht sicher ist (Bücheler „edicto“, zu *palam*) und auch wenn sie richtig ist, *l* aus *ll* vor dem Tone vielleicht wie *n* in aamanaffed eehiianasúm etc. (§ 245) aufgefasst werden könnte.

2) Da hienach die Consonantengemination im Osk. schon bedeutend früher als im Lat. im Gebrauch war, ist Pauli's Ansicht (a. O.), dass dieselbe im Lat. (wie die Vocalgemination), aus dem Osk. importirt sei (Ennius war halber Osker), wohl möglich. Nach Deecke Rh. M. 36, 577 ist sie messapischen Ursprungs. Uebrigens kann man natürlich auf die Neuerung auch an verschiedenen Orten unabhängig gekommen sein. Vgl. jetzt auch Pauli Altit. Forsch. III, 186 ff.

(1m., sonst *Fis*-) wie l. *causa* neben *caussa* etc. (s. § 205); so vielleicht auch i[ú]su (?) neben iússu 28 (s. ebd.). Wieder besonderer Art ist -s neben -ss = -ks im Auslaut in *meddis* 122 133 192 neben *meddiss* 117 185, Plur. *meddiss* 124, vgl. lat. *as assis*, auch osk. pún aus \*púnne, vor -s Perkens = \*Perkenns (s. § 183). Ueber das einfache f in *aikdafed*, *fufens*, *fufans* s. § 316, über das einfache t in *djuunated* § 317; über *kersna*- neben *kerssna*- § 190, über *Heirenem* (?) § 31. Es bleibt wohl nur noch *diasis* 46 übrig, dessen einfaches s allerdings auffällig ist, wenn das Wort zu l. *as assis* gehört (vgl. § 238).

In griechischer Schrift ist das Material sehr spärlich. Die Beispiele für Geminata sind *Φολλωτωμ* 16 (aus Anzi), *Σταττιης μεδδειξ Αππελλουνη* 1 (aus Messina), *Κοττειης* 5, *Κοττει* 6, *Κοττι* 7 (aus Vibo). *Στατις* 13, *Οπιες* 12 neben *Σταττιης* *Úppiis* wie oben *Silie:Silli* u. s. w. Vgl. noch *κ[Ϝ]αιστορ* 14: *kvaisstur* (*Σεστες*: \**Sesstiis*?); *Περκενος* 8 statt \**Περκενος* (doch vgl. *Perkens*). Lateinische Schrift. Die T. B. weist Beispiele für Doppelschreibung nur bei *d* und *l* auf: *meddis* 4m., *meddixud* 2m. (dagegen *medicim*, *medicatud*, *medicatinom*, s. § 245), *mallom* 3m., *mallud* 1m. neben *malud* 1m., *allo* neben *famelo* je 1m. (über letztere vgl. § 242). Sonst unterblieb die Doppelschreibung: *m* = *mm* in *amiricatud* (oder vgl. *dadikatted* für \**daddik*- § 245?), *c* in *pocapit p]ocapid* = *púkkapid*, *s* in *esuf* 2m. = *essuf*, *aserum* „*asserere*“, *nesimum* 2m., *nesimois* 1m.: *n[e]ssimas*, *ligis* vgl. *Anafriss* etc., *moltas* 2m. (und *eituas*?) Acc. Pl. vgl. *viass* etc., *pieisum* nach Bugge = \**pieissum* (? § 204); vgl. auch *altrei a(l)trud*: *alttrei* etc. (*tt*-Perfect in *lamatir angetuzet*?). Die Inschrift 202 mit *amanafed profated* scheint gefälscht. *Caisidis* 25 wie oben *Fiisiais*? (§ 205).

Wir fügen hier der Uebersicht wegen noch ein alphabetisches Verzeichniss der Beispiele für Schreibung doppelter Consonanten bei. **bb** *Babbiis* 181. **dd** *meddis* 125 133 192, *meddiss* 117 124 185, *med d.* 134 (*metd.* 190), *meddikiai* 131, *meddikiai* 132, *μεδδειξ* 1, *meddis* T. B. 4m., *meddixud* ebd. 2m. (daneben *medik*-, *medic*-, s. o.). **ff** *aamaffed* 30 32 35 36 (*aikdafed* 189; wahrscheinlich gefälscht *amanafed* 202), *prüffed* 117 185, sehr zweifelhaft *staieffuf* 133. **kk** *dekkviarim* 28, *ekkom* C. A. 2m.,



medikkiai 137, meddikkiai 132, meddikk. 135, tri-  
 barakkiuf C. A., -ekkelled- 164. ll Abellanú- C. A.  
 6m., Afillis 54, Appelluneis 41, Asilli 69, Bivellis  
 129, Helleviis 129, Kaisillieis 138 2m., Núvellum  
 129, p]úllad C. A., Silli 121, súll- 134, Velliam 129,  
 Vesulliaís 189, Vitelliú 234, -ekkelled- 164; *allo*,  
*mallom* 3m., *mallud* T. B.; Απελλουνη 1, Φολλωτωμ 16.  
 mm Ammaí T. A. 2m. nn Akudunniad 223, Annieí.  
 137, damsennias 135, dekmanniuís T. A., Heírennis  
 124, Herenni 52, kúmbennieís 29 30 41, Minnieís 138,  
 úpsannam etc. 29 37 41 192 193, sakrannas 133,  
 sakrann. (?) 134, Tantrnnaiúm 133, 134, teremenniú  
 C. A., ..pinni 107. pp Appelluneis 41, Úppiis 129,  
 Απελλουνη 1. rr h]erríns C. A., Kerri T. A. 2m.,  
 Kerriú- ebd. 12m., sverrunei C. A., tiurri 47, 48,  
 Virriis 129, Virriieis 136, Virriiis 129. ss ekss C. A.,  
 essuf 188, iússu 28, kerssnaís 133, kerssnasias 131,  
 kvaisstur 28 30 32 33 41, Meliissaii 64, messimais  
 133, n[e]ssimas 140, passtata 34, peessl[úm 197,  
 pússtíst C. A., Acc. Pl. feihúss C. A., leigúss -úvfrí-  
 kúnúss 188, ekass víass 28, Abl. Pl. Anafríss T. A.,  
 sakriss 134, teremníss C. A., Nom. Sg. und Pl. meddíss  
 117 124 185 (keenzstur 188, kenzsur 204 = \*keentsstur  
 \*kentssur). tt al]ittiúm C. A., alttram alttr[ús C. A.,  
 alttrei T. A. 2m., Mamerttiaís 133, Mamerttiaís 132,  
 Mam]erttieís 152, Mamerttiar. 131, Mamertt... 151,  
 úittiuf C. A., patt[ens 204, Pettieís 131, Pettieís 132,  
 púnttram 28, Siuttiis 28, Titti 84, tt-Perfect dadí-  
 katted 190, prúfatted 29 33 35 191 192, prúfattd 34  
 (*profated* 202 wahrscheinlich gefälscht), prúfattens 28,  
 teremnattens 28 2m., 38, tríbarakattuset C. A. 2m.,  
 tribarakattíns ebd., ... ttens 39; Κοττειης 5, Κοττει 6,  
 Κοττι 7, Σταττιης 1.

Pälignisch (vgl. Pauli A. S. V 19, 158). Der Gebrauch  
 ist ein sehr schwankender: *Acca* 258, *Anniaes* 264, *Arghillus*  
 (lies *Archillus*) 267, *Cerri* 256, *iccu* (*Siccu*?) 270 (245 wohl  
*sestatiens* oder *sestatuens*, kaum *sestatens*; über *pperici* 246  
 s. Bd. II Anh.), aber *Anaes* 255, *Aniaes* 265, *Ania* 260 (vgl.  
 § 244), *Obelies* 261 „Obellius“ (oder \*,Obilius“? vgl. § 246),  
*solois* 255 vgl. o. súll-, *medix* 251 (doch vgl. auch o. medikeí



etc.), *coisatens* 253 (doch vgl. o. d]uunated neben prüfatted etc.; über päl. *iocatin* 251 s. Bd. II Anh.), *usur* 254 „uxor“ = \**ussur*, -s in *uus* ebd. = Acc. Pl. *uōs* (o. \**vuss*) und Dat. Pl. *uōbis* (o. \**vufs* \**vuss*), auch in *pros* 255 falls „probus“ (schwerlich Acc. Pl. „paros“) oder = \**prod-s*, *pēs* ebd. falls Acc. Pl. „pedes“; dagegen *oisa* wohl wie o. *Fii-siais* (s. o.). Von den zweifelhaften aequiculischen Inschriften zeigt die oskisirende Inschrift 278 Geminatio (Herenniu, prüfatted), ebenso 279 (*meddis*) und 277 (*meddiss*).

In den übrigen kleineren Dialekten fehlen Beispiele für Geminatio. Vgl. marrucinisch *Maroucai* 2m. zu l. *Marruvium Marrucinus*, *Cerie* zu o. Kerri päl. *Cerri* (doch vgl. § 264), *amatens* tt-Perfect (doch vgl. o. d]uunated), *pacris* Dat. Pl. (o. -ss), *asum* lat. \**assum* (§ 191), *esuc* = \**essuc*?, *Alies* „*Allius*“; marsisch *medis* 242 (*Esalicom* 307?); volscisch *medix*, *atahus* = \**attahus* (\**ad-tah*-)?, *Cosuties* „*Cossutius*“ (über *sistiatiens* § 317, *ferom* § 232).

Im Umbrischen kommt die Doppelschreibung der Consonanten in nationaler Schrift gar nicht, in lateinischer Schrift nur sehr spärlich vor, einzig auf dem jüngsten Stück, den vier Zeilen von *VIIb*, wird die Geminatio häufiger (vgl. Bücheler U. 187): *appei*, *issoc*, *ponne* je 1m., doch steht auch hier die einfache Schreibung daneben: *panupei*<sup>1)</sup>, *pusei* d. h. \**pussei* (au. *puze* = \**püts*-), *Atiersio Atiersier Atiersir* l. *Attiedius* (secundäre Gem.?), *sueso* nach Danielsson \**essom* „*ipsum*“ enthaltend (s. § 290), *fratrus* osk. -ss (doch vgl. osk. *meddis* neben *meddiss*). Taf. VI weist nur je 1m. *essu*, *Fissiu*, *ennom*, *ponne* auf (*auuei* ist besonderer Art, vgl. § 105), Taf. VIIa fünfmaliges *enno(m)* neben häufigerem *eno(m)*. Sogar dann wurde bloss ein Consonant geschrieben, wenn gleicher Auslaut und Anlaut zusammenstiessen und nicht durch Worttrennungspunct getrennt waren: *purtiusuŕu* = *purtiussuŕu*, *purtiussuŕu*, *fonsir* = *fons sir*, *mersei* = *mers sei*, vielleicht sogar trotz Worttrennung in staheren *termnesku*, *eruhu tiçlu* (s. § 253)<sup>2)</sup>. Von den kleineren Inschriften

1) Oder dieses aus \**pannúpei* (lat. *quandōque*) wie osk. *eehiianāsūm* aus \**eehiannāsūm* etc. (§ 245)?

2) Vielleicht liegt hier und in der Häufigkeit unrichtiger Interpunction eine Nachwirkung aus der Zeit vor, als noch ohne Interpunction geschrieben wurde (vgl. S. 49 f.).

bietet nur 295 Wörter, in denen man Geminatio erwarten könnte: *eso, oseto, Fulonie*.

### Bezeichnung der Vocallänge<sup>1)</sup>.

18. Im Oskischen und Umbrischen findet sich die ausdrückliche Bezeichnung der Vocallänge verhältnissmässig häufiger als auf den lat. Inschriften der älteren Zeit. Das Hauptausdrucksmittel im Osk. war die Vocalgemination, im Umbr. die Beifügung eines *h*. Ausserdem wurde im Umbr. *ī* und das nach *ī* neigende *ē* vielfach durch die Schreibung *ei* bezeichnet; endlich findet sich im Osk. 1—3mal die *i longa*. Dagegen ist der im Lat. so häufige Apex auf osk.-umbr. Denkmälern bis jetzt nirgends zum Vorschein gekommen<sup>2)</sup>.

19. **Vocalgemination.** Diese Bezeichnungsweise ist die im Oskischen nationaler Schrift gebräuchliche (vgl. U. D. 211 f.). Consequent durchgeführt ist sie freilich auf keiner Inschrift; am häufigsten findet sie sich in Wurzelsilben, seltener in suffixalen Silben (in Endungen nur in dem einsilbigen *paam* und dem Nom. Sg. auf *-iis*, falls dieser Ausgang [z. Th.?] als *-īs* aufzufassen ist, doch s. § 276). Kein Beispiel liegt für *úú* vor, doch kann dies darauf beruhen, dass *ō* im Osk. fast durchweg zu *ū* wurde (*Fluusaí, uupsens* etc., § 47). Nicht eigentliche Geminata ist *ii*, da es eine irgendwie modificirte Aussprache des ursprünglichen *ī* darstellt (§ 39). Relativ am häufigsten bezeichnet die T. A. die Geminata: *aasa-* 3m., *Maatúis, saahúm, Fluusa-* je 2m., doch 1m. *Fuutrei*: 1m. *Futrei* (mit dem 2maligen *Líana k-díkaí* statt \**Líig-* wohl das einzige Beispiel der einfachen Schreibung in langer Stammsilbe auf dieser Inschrift)<sup>3)</sup>; ähnlich die pompejanische Inschrift 29; der C. A. hat 1m. *slaagi-*: 2m. *slagi-*, 1m. *tee[rúm: 5m. ter-, 1m. trii-barak-*: 5m. *tribarak-* (die Geminata in diesen drei je beim erstmaligen Erscheinen), 3m. *fiisn-*: 1m. *fisn-*. Am

1) Vgl. Corssen I<sup>2</sup> 14 ff.

2) Der Punct über dem *i* der Endung in *Viibis 204* (s. Zve-taieffs Abbildung S. J. O. Tafel I 3) wird doch kaum als Apex aufzufassen sein?

3) Daher sehr unwahrscheinlich, dass das 19malige *statif ā* enthalten sollte (vgl. § 141).

wenigsten gebräuchlich scheint die Vocalgemination in Capua gewesen zu sein, völlig sichere Beispiele fehlen, wahrscheinliche sind: *fiisn*... 146 (oder *fiisu*... = *fiisu*...?), *eehiianasum* 135 (oder *veh*-?); *Fiisiais* 131 wohl ungenau für *Fiisiais* (132); Endung *-iis* in *Smintiis* *Úppiis* etc. (10mal), doch s. § 276. — Uebersicht der Beispiele. *aa*: *Aadiieis* 182, *Aadirans* 29, *Aadíriis* 47, *Aadiriis* 48, *aama-naffed* 30, 32, 35, 36, 41, *aapas* 209, *aasa*- T. A. (3m.), *faamat* 47, 48, 49, *Gaaviis* 124, *Gaavi*... 204, *Kaal*. 204, *M]aakdiis* 222, *Maamiieis(e)* 65, *Maatúis* T. A. 2m., *Maatreis* 180, *Paakul* 125, *Paapii* *Paapii* *Paapi* 236, 237, *paam* 29, *p]aam* 188 (?), *saahrtum* T. A. 2m., *slaagid* C. A., *Staatiiis* 193, *tristaamentud* 28, *vaamunim* 61, *Vaaviis* 74, *..igipaarigtís?* 64. *ee*: *eestint* T. A., *eehiianasum* 135 (*veh*-?), *keenzstur* 188, *Meeilikiieis* 28, *peessl[um* 197, *teer[um* C. A., *seem*... 194, *cerk*... 56 (*Heerk*...?). *íi*: *fiisnú* *fiisnam* *fii[sn*- C. A., *fiis[n*- 188, *fiisn*... (?) 146, *triibum* 28, *tr]iibu* 49, *triibaraka[vum* C. A., unklar *liis*... C. A., *iiv kúru* 182, *..rii*... 194. Die Beispiele für *ii* s. § 39; *Fiisiais* 131 (*fiisu*... 146?) s. o.; über *Kluvatium* etc. s. § 275, über *altosk. ii = i* in *tiium* etc. § 87. *uu*: *d]uunated* 188, *Fluusaí* T. A., 45, *Fluusiasiais* T. A., *Fuutrei* T. A., *uupsens* 28. — In griechischer Schrift ist das einzige Beispiel *Πaa*... 3 (d. h. *Παακιες*, *Πααπιες* oder dgl.); über *Αυϋσκλη* s. § 63. In lateinischer Schrift fehlen Beispiele; *deiuatuns* T. B. ist, wenn überhaupt, wohl eher zu *\*deiuatus* als zu *\*deiuatuus* zu corrigiren (s. § 330). — Aus dem Oskischen scheint die Vocalgemination durch den Dichter Accius in's Lateinische eingeführt worden zu sein, doch war sie hier nie sehr häufig (s. Jordan Krit. Beitr. 125, Stolz<sup>2</sup> 252, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 6).

Zwischendialekte. Von dem unsicheren *altsabell. Aanaíus* (Deecke A. *Anaiús*) 287 abgesehen, findet sich die Doppelschreibung nur in *puus* der päl. Herentas-Inschrift (dagegen ist *uus* daselbst als *vus* zu lesen, *ciaa* 246 ver-schrieben) und in *poleenis* der marruc. Tafel von Rapino. Pauli A. S. V 157 nimmt vielleicht mit Recht an, dass die Vocalgemination in den lat. geschriebenen sabellischen Inschriften nicht den Weg über Rom gemacht habe, sondern direct aus



dem Oskischen stamme (oder aus dem Altsabellischen selbst?), vgl. auch Jordan Kr. Beitr. 160.

Umbrisch. Hier war die gewöhnliche Bezeichnung der Länge die durch *h* (s. u.). *Geminata* findet sich im Altumbr. nur zweimal: *a|a n f e h t a f* *IIa* 33/34 und *amprefu|us Ib* 20/21, beide Mal auf zwei Zeilen vertheilt und daher „excusatissima“ (Bücheler U. 180), im Neuumbr. etwas häufiger: *eesona VIa* 18, *eest VIa* 2, *eetu VIb* 54, *feetu VIIa* 41, *meersta VIa* 17 (neben allen diesen steht als gewöhnliche Schreibung die nicht geminirte), *frateer Vb* 19, *frat[e]er Vb* 11, *ooserclom-e VIa* 12 (vgl. fal. *uootum*; im Lat. scheint *o* nicht geminirt vorzukommen), endlich einmal in einem Imperativ *serituu VIIa* 15 neben unzählig häufigem *-tu*; in *subocauu* ist *-uu* kaum als *-ū* aufzufassen, s. § 323. Ueber *purtatulu Ib* 18 für *purtatuulu*, *purtatu ulu* (vgl. *purtiisuŕu fonsir* etc. oben S. 54) s. § 140.

20. Bezeichnung der Länge durch *h*. Im Oskischen nationaler Schrift scheint diese Bezeichnungsweise neben derjenigen durch Vocaldoppelung nicht im Gebrauche gewesen zu sein, wenigstens fehlen sichere Beispiele. Dass in *eh[stit C. A.* das *h* als blosses Dehnungszeichen gemeint war, wird durch *eestint* der T. A. keineswegs erwiesen, das *h* war ja etymologisch berechtigt (vgl. § 175); über *eehiiana-súm 135* (*veh-*?) s. §. 107. In *piíhiuí* T. A. ist *h* eher Zeichen der Vocaltrennung, als Längenzeichen, s. u. Anm. Am ehesten ist das *-h* in *suluh* und *svai puh* (2 m.) der Blt. und in *upsatuh 175* als Längenzeichen aufzufassen, doch vgl. § 254, 256. Ueber *stahínt sakahíter* etc. s. S. 60 An umbr. *persnihimu* etc. erinnert *Αυτουσκι 214*, doch vgl. § 63; über *Φολλοτωμ 16* s. Bd. II Anh.

Das Volscische bietet ein Beispiel für *h* als Dehnungszeichen in *couehriu* (s. § 40).

Umbrisch. Hier war die Bezeichnung der Länge durch *h* ungemein beliebt. Vielleicht hängt dies damit zusammen, dass in der häufigen Verbindung *ht* (aus urspr. *kt nkt, pt, ft*) der Laut *h* unter Dehnung des vorausgehenden Vocals verstummte oder wenigstens auf ein Minimum reducirt wurde (s. § 175, 223), denn wenn z. B. in *apehtre rehte spēture* („spectori“) *pētenata* („pectinam“) ein blosses



*ē* statt *ēh* gesprochen wurde, konnte dies leicht auch die Bezeichnung der ursprünglichen, nicht durch Verklingen eines *h* entstandenen, Länge durch Beifügung eines *h* veranlassen, z. B. *ampr-echtū ferēhtru*. Auf VI, VII tritt an Stelle des blossen nachgesetzten *h* gewöhnlich die merkwürdige Doppelbezeichnung der Länge durch Wiederholung des Vocals nach dem *h*, z. B. *spahamu comohota*. Vielleicht ist diese Bezeichnungsweise eine Combination der (neuumbr.) Vokaldoppelung mit der altumbr. Weise, also *semu* : \**sehmū* = \**seemu* : *sehemu* (vgl. Corssen I 15 f.). Bei Bréals Auffassung (T. E. 314), dass die Schreibung mit blossen *h* aus derjenigen mit Wiederholung des Vocals nach dem *h* abgekürzt sei, erklärt sich schwer, warum die alsdann ältere Schreibung wie *sehemu* gerade diejenige der jüngeren, nicht der altumbr. Tafeln ist. Falls die Schreibung *sehemu comohota* etc. irgend einen Schluss auf die Aussprache der dargestellten Vocallänge gestattet, wird wohl an eine Art circumflectirter Aussprache zu denken sein<sup>1)</sup>; unwahrscheinlich ist mir eine eigentlich zweisilbige Aussprache (vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 77, Savelsberg K. Z. XXI 154 f., 153 A., Bücheler U. 180, 182)<sup>2)</sup>. Mit Vorliebe scheint die Bezeichnung der Länge durch *h* vor *m* angewendet worden zu sein, z. B. in den Imperativen *auf-mu*, *-(mu)mo* (*eheturstahamu*, *arsmahamo*, *persnihmu* etc.), während die viel häufigeren Imperative auf *-tu*, *-(tu)to* und die Participia auf *-to* fast immer ohne *h* geschrieben sind (mit *h* nur *amprehtu* Ib 21, *subahtu* IIa 42, *comohota* VIa 54, *spahatu* VIa 41 und *aanfchtaf* IIa 33, *prephohotatu* VIIa 49, falls letztere zwei nicht etymologisches *h* enthalten). Zu bemerken ist noch, dass die Schreibung *aha*, *ehe* etc. neben *ah*, *eh* etc. auch da erscheint, wo *h* etymologisch berechtigt war, z. B. *ahatripursatu*, *eheturstahamu*, *šihitir*, was dafür zu sprechen scheint, dass *h* wirklich verstummt, also der Aussprache nach zum blossen Dehnungszeichen herabgesunken war. Doch wird es gut sein, die beiden Classen getrennt zu halten. Die Beispiele

1) Vgl. die zweisilbige Messung gewisser Längen im Vedicen, die Bezzenberger und jetzt Hirt Idg. Forschung I 5 ff. (9 f.) mit dem idg. Circumflex in Verbindung bringen.

2) Die Schreibung *aha* = *ā*, *ehe* = *ē* etc. kommt, worauf mich Herr Prof. Schweizer-Sidler aufmerksam macht, auch im Ahd. vor, doch ganz vereinzelt (s. Braune Ahd. Gramm. 114 unten).

mit etymologischem *h* s. in § 175; in der folgenden Aufzählung sind nur diejenigen mit unächtem *h* enthalten (dagegen führen Aufrecht-Kirchhoff I 77 f., Bréal 315 beide neben einander auf). Kein Beispiel von unächtem *h* bietet *Ia—Ib* 9 (in orthographischen Dingen wie dem Inhalt nach eine engere Einheit, vgl. S. 36), ebensowenig *IIb*; dagegen hat *Ib* 10—Schluss *amprehtu* Z. 21, *sehmeniar* 42 (vgl. § 107), und verhältnissmässig sehr häufig ist *h* auf *IIa* von Z. 15 an (vorher kein Beispiel): *persnimu* 11mal (*persnimu* nur Z. 7, 10), *struhçla-* 3m., *mantrahklu*, *aanfehtaf*, *amparihm*, *subahtu* je 1m.; mehrfach findet sich *h* auch auf *III—IV*: *çihçeŗa* *III* 15, *feŗehtru* *III* 16 18, *struhçla-* *IV* 1 4, *persnimu* *IV* 11 23 25 29 (*persnimu* nur *IV* 8 10); auf *Va* nur *kumnahkle* Z. 15. Von den lat. geschriebenen Tafeln bietet *Vb* nur *sehmenier* 11 16. Auf *VIIb VIIa* tritt die Schreibung *ah*, *eh* etc. sehr zurück gegen *aha*, *ehe* etc., während *VIA* (zufällig?) noch überwiegend die erstere zeigt. *VIA*: *stahmei* *stahmeitei* Z. 5, *stahmito* 8, *awiehcleir* 9, *awiehclu* 10, *seipodruhpei* 11, *stahmei* *stahmitei* 18, nur *comohota* 54 (gegen Ende der Tafel) mit der zweiten Art<sup>1)</sup>. *VIIb*: *spahmu* 17, *eturstahmu* 53 53, aber *persnihimu* 17, *sehemu* 36, *spahata* 41, *anouihipu* 49 49, *eheturstahamu* 55, *arsmahamo*, *caterahamo* 56. *VIIa* *persnihimu* 9 39 45, *persnihimumo* 47, *spahamu* 39, *prephohotatu* 49?, *sehmeniar* 52. Da die nu. Schreibung *aha* *ehe* etc. im Au. sonst vollständig fehlt, scheint es nicht ganz ohne Bedenken, *aha* in *Naharkum* *Ib* 17 als *a* aufzufassen; dass die nu. Tafeln immer (7m.) *aha* nie *a* (oder *ah*) schreiben, könnte allerdings wohl Zufall sein, aber sehr auffallend wäre die Schreibung *Nahart-* lateinischer Inschriften (s. Aufrecht-Kirchhoff II 255, Fabretti Gloss. s. v. *Nahartes*). Diese verschiedenen Umstände zusammen genommen machen es wohl wahrscheinlich, dass *Nahar-* etymologisch zweisilbig, das *h* also entweder ächtes *h* ist, sodass das lat. *Nar Nartes* sich dazu verhält wie *cors* zu *cohors*, *nil* zu *nihil*, *nemo* zu *nehemo* etc., oder dann Zeichen der Vocaltrennung; die Etymologie bleibt freilich unklar. Noch zweifelhafter ist, ob in *kukehes* *III* 21 *ehe* = *ē* sei, s. § 179.

1) Dazu *cehefi* 20 falls nicht dreisilbig wie *kukehes* (s. § 179).

**Anmerkung.** Von der Verwendung des *h* als Dehnungszeichen wohl zu scheiden ist diejenige als Zeichen der getrennten Aussprache zweier Vocale (ähnlich wie unser *tréma*), wie im Lat. in *aheneus ueteranehis Bohetius diaconus* etc. (Corssen I<sup>2</sup> 111, K. Z. XVIII 192 ff., Bruppacher 68). Hieher gehören osk. *sakahiter* T. A., *stahint* *stahint* 138, volsc. *pihom*, umbr. *ahesnes stahu stahitu stahituto* *staheren*, St. *piha- piha-* in *pihaz pihatu pehatu pihachu* etc. (40mal, nie ohne *h* geschrieben). Im Oskischen steht neben *stahint* *stahint* und auf derselben Inschrift wie *sakahiter* ohne *h* *stait* T. A.<sup>1)</sup>; dass *ai* im letzteren diphthongisch zu lesen sei, folgt hieraus noch keineswegs (vgl. § 295), ebensowenig wohl für die gleichfalls ohne *h* geschriebenen Nominative Sg. *Mais* 126, *Mais* 169 und *Vesulliais* 188 (päl. *Anaes* 255), vgl. § 276. In lateinisch geschriebenen oskischen Inschriften ist das trennende *h* nicht nachweisbar, vgl. ohne dasselbe *deiuid tadait* T. B., ebd. *mais maimas* (oder letztere beide mit *ai*? vgl. § 218). In griechischer Schrift liegt trennendes *h* vielleicht vor in *Φαλλοτῶμ* 16 (s. Bd. II Anh.), möglicherweise auch in *Κατας* derselben Inschrift (s. § 215). Etymologisch unklare Wörter, die möglicherweise vocaltrennendes *h* enthalten könnten, sind noch osk. *Uahies* (s. § 86), umbr. *kukehes cehefi* (s. § 179), *fahe* (§ 215), *Naharkum Naharcom* (vgl. oben); vo. *atahus* wohl mit ächtem *h* („attigerit“) wie o. *Mahiis* (Nota Mh.), u. *Vehiies Uehier*, wohl auch o. *Verehasiúi Verehasiúi* (§ 215), *kahad* (ebd.), *eehiianasúm* (veh-?). Bei o. *piihiúi* T. A. kann man zweifeln, ob das *h* Trennungs- oder Längenzeichen sei, jedoch ist das erstere entschieden wahrscheinlicher, denn *h* als Längenzeichen ist im Oskischen sonst nicht sicher nachweisbar (s. o. S. 57), auch war die Länge durch *ii* schon bezeichnet<sup>2)</sup>. Ganz unwahrscheinlich ist mir, dass in o. *stahint* *stahint* *sakahiter* das *h* nicht Trennungs-, sondern Dehnungszeichen sein sollte (s. Corssen I<sup>2</sup> 17), es ist nicht einzusehen, warum gerade nur da, wo getrennt zu sprechende Vocale vorlagen, die Bezeichnung der Länge durch

1) Sehr unsicher ist die Lesung *sakraitir* 135, s. § 326.

2) Die Aussprache von *piihiúi* mag ungefähr *pī²-íoi* gewesen sein (vgl. auch *fiiiet* 135).



h statt durch Vocaldoppelung angewendet worden wäre. Eher könnte man im Umbrischen, wo *h* als Längenzeichen allgemein im Gebrauch vor, bei *stahu stahitu* staheren *piha- piha-*schwanken, ob nicht vielleicht das *h* die Länge bezeichne (vgl. Bugge K. Z. V 7, Corssen I<sup>2</sup> 103 A.), aber auch hier ist die andere Annahme viel näherliegend, ein sicheres umbr. Beispiel für vocaltrennendes *h* liegt in *āhesnes* (3m.) vor, auch hier würde die ausnahmslose Setzung des *h* in dem 40maligen *piha- piha-* gegenüber der sonst sehr unregelmässigen Verwendung des Dehnungs-*h* (s. o. S. 57 ff.) auffallen.

21. Die *i longa* findet sich in *fīiet 135* neben *fīiet* und *fīīiet* derselben Inschrift. Da die Inschrift vor 211 a. C. fällt (s. o. S. 31), im Lateinischen die *i longa* aber erst seit Sullas Zeit sicher nachweisbar ist (s. Stolz<sup>2</sup> 253), war vielleicht auch diese Bezeichnung, wie vermuthlich, die Vocalgemination, oskischen Ursprungs. Ausser in *fīiet* erscheint die *i longa* vielleicht noch in *Ūhtavīs 204* und *Afillīs 54*, s. § 276.

Ueber die Bezeichnung von *ī* durch *ei* s. u. § 24.

### Consonantische Aspiration.

22. Die griechischen Aspiratae (*Tenues aspiratae*) erscheinen im Lat. in alteingebürgerten Wörtern und auf volkstümlichen Inschriften meistens als *Tenues* (*tus* = *θύος*, *Poeni Φοίνικες* etc.), in jüngerer Zeit in der Schriftsprache mit nachfolgendem *h* (*Corinthus*, *Philippus* etc., das erste Beispiel aus dem Jahr 146 a. C.), s. Stolz<sup>2</sup> 251 f., W. Meyer Roman. Gramm. I 32 f. Im Osk.-Sabellischen zeigt sich die erstere Behandlung in o. *Arkīia Αρχίας*, *Meeīlīkīieīs Μελιχίου*, *kúínīks χοῖνιξ*, *Santia Ξανθίας*, *Evklúī* falls zu gr. *εὐχλους* (vgl. Henzen Ann. dell' ist. 1848, 397) oder zu *εὐχομαι εὐχωλή* (vgl. umbr. *Uofone* zu l. *uoueo*), *Smintiis* falls zu *Σμινθεύς* (sehr unsicher, s. § 230), päl. *Perseponas Περσεφόνης* (vgl. lat. *Proserpina* durch Volksetymologie aus *\*Persepina*, *\*Prosepina*, später neu aufgenommen *Persephone*), die zweite in o. *thesavrūm thesavrei* auf dem C. A., ferner in päl. *Arghillus 267*, zu lesen *Archillus* (auch die Endung *-us* ist nicht pälign.). und in *Char 264* falls es Anfang eines griech.



Namens wie Χαρικλῆς etc. (Pauli A. S. V 24) und nicht Cognomen „Carus“ (Zvetaieff s. v.) ist, endlich in *culchna* = gr. κολίχνη (l. *culigna*) auf einer etruskisirrenden kampanischen Schale (177).

Wie im Lateinischen in *pulcher Gracchus Cethegus lympa* etc. eine unetymologische, wohl zum grösseren Theil (oder im Grunde überall?) durch falsches Gräcisiren hervorgerufene Aspiration erscheint (vgl. besonders Bersu 33 f., ferner Stolz<sup>2</sup> 252, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 47, Seelmann 253 f., 256 ff.), so finden wir auch im Oskischen *Aphinis* und *Perkhen*.. (sonst *Perkens*, *Perkedneis*) auf der pompejanischen Wandinschrift 51 und ...ekhad auf der pompejanischen Bauurkunde 33 (kaum Abl. Sg. Fem. des Pronomen ekú, s. § 288 f.), ferner in *phim* der T. B. (Z. 25), falls dasselbe nicht mit Danielsson A. S. IV 149 als Schreibfehler, veranlasst durch das folgende *pruhipid*, anzusehen ist; endlich wird .αχερη 16 als \*.akherei zu umschreiben sein. Dagegen hielt sich *Diumpais* von der in lat. *lympa* auftretenden Aspiration frei. Ueber päl. *Char* s. o. Ein χ kommt auch auf der etruskisch geschriebenen Inschrift eines kampanischen Thongefässes (176) vor in *Vinuxs* (: Viinikiíúí, vgl. umbr. *Kastruciie* : osk. *Kastrikiíeís*).

In umbr. *furfaθ*, *purtuviθu* ist das θ eine rein graphische Variante zu t, nicht als Bezeichnung eines *th* aufzufassen. Sichere Beispiele für griechische Lehnwörter mit Aspiration fehlen im Umbrischen; ob *punicate ponisiater* zu *Poenus Punicus* Φοῖνιξ gehöre, ist sehr fraglich, s. § 75; *kapiř*-, *capirs*- l. *capid*- (osk. in *καπιδιτωμ*?) wohl eher zu ai. *kapāla*- „Schüssel“ (l. *capio* gr. κύπη?) als aus gr. σκαφίς (vgl. § 227).

### Bezeichnung des Mittellautes zwischen e und i.

23. Oskisch í<sup>1)</sup>. Die Osker erfanden in ihrer nationalen Schrift für das offene, nach *e* hin liegende *i* ein besonderes Zeichen í (s. o. S. 44 f.)<sup>2)</sup>. Die Geltung desselben als

1) Bruppacher 25 ff.

2) Einmal findet sich í auch in gr. Schrift: *Είριεις* auf der Grabschrift von Sorrent 26. Die lat. geschriebene Inschrift 202 mit *iace* ist dagegen vermuthlich unächt.

offenes *i* ergibt sich namentlich aus der ständigen Verwendung in den Diphthongen *ai ei úi* (die T. B. schreibt *ae = ai*, auch in nat. Schrift findet sich *e* in aet. 135, *Úe . . . . 56*), vgl. auch einzelne Fälle wie *esídum* neben *isídum*, *Veat . . .* neben *via* (?), ferner die Umschreibung des *i* in gr. Schrift durch *ei* (*εινεμ μεδδειζ* etc.), die Vertretung von ursprünglichem *ē* durch *ii* (während ursprüngliches *ī* als *ii* erscheint), *i = ē* vor Vocalen (*iak* etc., *pútiad* gegenüber *heriiad*, etc.). Wenn man von einigen wenigen unten zu erwähnenden Inschriften absieht, ist die Verwendung des *i* von einer, in Betracht des jedenfalls unbedeutenden lautlichen Unterschiedes gegenüber *i*, beinahe auffallenden Regelmässigkeit. Die Verwendungen des *i* sind folgende: a) in den Diphthongen *ai ei úi* (die Beispiele s. § 64, 68, 73). b) *ii i = ē*, § 33. c) *ii =* ursprünglichem *ī*; wird statt *ii* nur ein Buchstabe geschrieben, so ist es meistens *i*, seltener *i*; s. § 39. d) *i = ē* vor Vocalen z. B. *iúk* „*ea*“ *iak* „*eam*“ etc. § 87. e) *i = ī* (zwischen Cons. und im Anlaut), z. B. *pís meddik- idik* etc.; doch steht daneben in suffixalen Silben vielfach *i*, seltener in Stammsilben; s. § 36. f) in *iním iní*, dessen erstes *i* noch nicht ganz aufgeklärt ist (vgl. § 31). Dagegen wird für postconsonantisches *i* oder *i* (*ii*) fast durchweg *i* nicht *i* geschrieben (Ausnahmen sind, ausser den unten zu erwähnenden, unsicher, s. § 85), zwischen Vocalen meistens *ii* (*Maiiúi* etc.), daneben *i* (*vereias* etc.), *i* nur in *staiet* C. A. (vielleicht ein besonderer Fall, s. § 295), *kaías* 209 (dunkel), *Jeiis* 239, *ii* in *M?jaieis* 188 (vgl. § 218). Ueber den Nom. Sg. auf *-iis* und *-iis* s. § 276. Einige ältere, namentlich capuanische, Inschriften kennen das Zeichen *i* noch nicht, s. o. S. 44. Sehr schwankend ist der Gebrauch des *i* noch auf den capuanischen Inschriften 131 132: die Diphthonge meist noch mit *i*, *iním* statt *iním*, *múinik-* st. *múiník-*, *meddik-* st. *meddik-*, *Fiisiais* st. und neben *Fiis-*, umgekehrt *i* statt *i* nach Cons. in *Pettieis* (neben *Pettieis*), *Fiisiais Fiisiais*<sup>1)</sup>; ähnlich 156 *patir Miinieis* st. *patir* (?) *Miinieis*; auf 135 136 137 ist die Verwendung in den Diphthongen schon geregelt, dagegen wird *med(d)ik-* geschrieben, auf 137 *Sepieis* wie

1) Die Lesung, ob *i* oder *i*, ist allerdings auf diesen beiden Inschriften nicht überall ganz sicher.

Pettieis 131. Von nichtcapuanischen Inschriften ist nur zu erwähnen der Ring von Aesernia mit *Anagtiaī diivīai* statt *-ai* (und die Münze *Fistlūis*? s. o. S. 44).

Ausserhalb des Oskischen ist *i* nicht sicher nachgewiesen. Päl. *inom* 246 nach Deecke = *inom*, s. o. S. 47. Ueber das Altsabellische s. Bd. II Anh.

24. Unächtes *ei*. Das unächte, d. h. nicht den Diphthongen, sondern einen Mittellaut zwischen *e* und *i* darstellende *ei* kommt namentlich auf den griechisch geschriebenen oskischen Denkmälern und im Umbrischen vor. Bekanntlich war diese Schreibung auch im Lateinischen, besonders in älterer Zeit, bis auf Caesar, sehr beliebt (s. Corssen I<sup>2</sup> 330f., 716—789, Stolz<sup>2</sup> 252f., 272f.).

a) Griechisch-oskisch. Hier vertritt *ei* die Stelle des *i* der nationalen Schrift, des kurzen wie des langen<sup>1)</sup>. Beispiele: auf der Inschr. von Messana 1 *μεδδειζ* = \**meddik̄s* (*ei* kurz) und *εινειμ* = *inim* (das zweite *ei* und wahrscheinlich auch das erste kurz); auf der Inschrift aus der Basilicata 15 *εισειδομ* = *isidum* (das erste *ei* kurz, das zweite unsicherer Quantität); auf der Münze von Vibo 212 *Fei*. (lang, falls der Name Vibo mit o. *Viabis*, l. *Urbis* zusammenhängt); auf der Grabchrift von Anzi 16 *eiv* entweder Abkürzung von *εινειμ* (Corssen, Deecke) oder Präpos. \**in* = l. *in* (Bugge *εινκαπιδ* „*incepit*“, doch s. Bd. II Anh.). Auch die übrigen *ei* der Inschrift von Anzi: *λεικειτ λιοκακειτ μειαιαναι* werden eher als *i*, wie als Diphthong aufzufassen sein, das sichere Beispiel von diphthongischem *ei* zeigt die Schreibung *ηι: αχερηι* (s. u. S. 69). Die Deutung ist allerdings unsicher; *μειαιαναι* vielleicht = \**Miaianai* vgl. fal. *Meania* oder = \**mīai* *An(n)ai* „*meae Annae*“, *λεικ-* vielleicht zu *līkitud* und l. *polliceor*, *-eit* in *λεικ-ειτ λιοκακ-ειτ* unklar (s. Bd. II Anh.). Unsichere Beispiele sind noch: *Κοττεινις* 5 (*Κοττει.* 6) aus Monteleone (Vibo), falls = \**Küttieis* „*Cottii*“ (vgl. *Sepieis* Pettieis), nicht = \**Küttieis* „*Cottēi*“, also kürzere Schreibung für \**Kotteuñis* (Suffix wie in *Virriis* „*Urrēus*“); *Αφδεις* 13 (gleichen Fundorts wie *εισειδομ* 15) falls mit *Zvetaieff* (s. v.) = l. *Audius* zu setzen, es ist jedoch eher mit Deecke Rec. 134 als „*Audeius*“ („*Ani-*

1) Doch wird *i* neben *ei* wegen der Umständlichkeit des letzteren wohl verhältnissmässig häufiger gewesen sein, als *i* neben *i* in nat. Schrift.



deius<sup>4)</sup> aufzufassen, da ein \*Avdiis, wie man im ersteren Falle zu umschreiben hätte, auffallend wäre (doch vgl. . . ries 105?), s. § 276. — Von Corssen ist bestritten worden (Sprachkunde 135, vgl. jedoch früher K. Z. XVIII 197), dass ei kurzes i darstellen könne. Aber seine Annahme, dass osk. meddik- (meddeik-) trotz lat. *iudic*- etc. langes *i* enthalte, ist ganz unwahrscheinlich, abgesehen davon, dass wohl bestimmt wenigstens das eine oder andere Mal in dem häufig belegten Worte die sonstige gewöhnliche Vertretung des *i* in Stammsilben durch *ii* (§ 39) sich zeigen müsste<sup>1)</sup>. Corssens Versuch, die Lesung *eivei* 1 zu beseitigen, scheint mir durchaus verfehlt, s. die Darstellung bei Mommsen U. D. 193 ff.<sup>2)</sup>. Ausserdem ist seither *εισείδοι* 15 = *isidum* hinzugekommen (s. Bd. II, Anhang).

b) Der lateinischen Schrift oskischer Denkmäler war *ei* für offenes *i* (i) im Allgemeinen wohl fremd, hier hatte *ei* die Geltung als Diphthong zu versehen (in gr. Schrift meist als η von ει = *i* unterschieden); *i* erscheint, ausser im Diphthongen *ae* = *ai* (*Bansae* etc.), durchaus als *i* (*en* T. B. 9 wohl mit Bréal. Präpos., nicht = *inim*, s. § 326); das einzige Beispiel, das man für unächtcs *ei* anführen könnte, ist *paei* T. B. 22 = \*pai (pai Blt.) neben *pae*, das auf derselben Zeile (drittnächstes Wort) folgt, aber es scheint mir mit Danielsson A. S. IV 149 angenommen werden zu dürfen, dass der Schreiber sich durch das folgende *ei*- in *eizeis* beeinflussen liess (die Tafel hat *paeieizeis* ohne Interpunction). *nei* neben *ni* und *ne* ist eine besondere Form.

c) Im Pälignischen ist *sei* 246 nach Deecke u. A. „sit“, also = osk. \*sid (langes i), aber diese Deutung ist sehr unsicher (s. Bd. II Anh.).

Ueber *aequ. Hereklei* 278 s. o. S. 23.

1) Davon, dass meddik- aus \*meddeik- entstanden sei, kann natürlich nicht die Rede sein.

2) In ηποιμ der nachlässigen Abschrift Buonfiglios erklärt sich H statt E| gerade so leicht wie zwei Zeilen vorher E| statt H in Νυμοδιενς st. Νυμοδινης; für die zweite Silbe beweist die Uebereinstimmung von Buonfiglio und Rejna, dass zwischen v und -ιμ ein Vocal stand (also nicht \*εινιμ), ein \*εινοιμ wäre aber unerklärlich und Buonfiglio hat auf der kurzen Inschr. noch zweimal fälschlich so gelesen: Στενοις und Πομπτοις. Also hat Rejnas *eivei* als zweifello richtig zu gelten (vgl. auch Pauli A. S. II 25 f.).



d) Umbrisch (vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 28—31, Bréal 318f.). Das Altumbrische bietet nur ein sicheres Beispiel. heriiei *IIa* 16, wohl Opt. auf \*-iēd (s. § 306); dazu stiteteies *Ib* 45 und stiteteies *IIa* 44, falls die Böhelersehe Deutung als „(stiterit) stiterint“ richtig ist, doch s. Bd. II Anhang. Kureiate *IIB* 3 3, Museiate *IIB* 5 5 können wohl ebensogut als \**Cureiatibus* \**Museiatibus* mit dem häufigen Namensuffix -eio- (l. *Pompeius* etc.) wie als \**Curiatibus* \**Musiatibus* aufgefasst werden; in eitipes *Va* 2 14, eikvasatis *III* 24 29, eikvasese *Va* 4 16 ist ei vielleicht der durch graphische Tradition erhaltene Diphthong, s. § 72; über neip *IIa* 4 *Va* 29, neiřhabas *IV* 33 s. ebd.; über eveietu *IIB* 8 11 s. § 182 (Peieřiate § 180). Im Neuumbrischen findet sich das ei ungemein häufig auf den ersten 30 bis 40 Zeilen von *VIa*, wozu noch etwa die 4 Zeilen von *VIIb*, bedeutend seltener auf den übrigen Partien. In der grossen Mehrzahl der Fälle bedeutet ei zweifellos einen langen Mittellaut zwischen i und e. Gewöhnlich vertritt das ei uralisches i: ueiro, peico peica, peihaner, dei, Ioueine etc. (s. § 41), in Endsilben in der Enclitica -ei und dem Abl. Sg. der i-Stämme peracrei etc. (wohl auch in piħafei); aus i gedehntes i in auuei auief treif (? s. § 278). Selten ist ei = urit. ē (vgl. § 35): heriiei *IIa* 16, nesimei *VIa* 9 9, sei- in seipodruhpei zu l. sēd-, Enclitica -pei falls aus \*-quēd, vielleicht hereitu (stahmeitei?) vgl. habitu carsitu etc. ei = ē aus urit. ei würde in eitipes eikvasatis eikvasese vorliegen, wenn diese nicht wie oben angedeutet zu erklären wären; über eiscurent *Vb* 10 15 s. § 72. In Auslautssilben vertritt ei im Nu. auch das aus oi entstandene ē i: Dat. Abl. Pl. uescleir etc. (gewöhnlich -ir), Dat. Sg. Tefrei (gewöhnlich -e); ferner das aus iē = ioi contrahirte i: Grabouei neben Krapuvi Grabouie etc. (s. § 140). — Dass ei aber im Umbr. auch kurzen Mittellaut zwischen e und i bezeichnen könne, wie es im griech. geschriebenen Oskisch ganz gewöhnlich ist (s. o.) und auch im Lat. vorkommt (seibi ueiginti ceinis Leicinius impeirator queis parenteis heicei faciundum etc., vielleicht auch einom der Duenosinschrift)<sup>1)</sup>, scheint

1) Vgl. Corssen I<sup>2</sup> 592f. A., 788 A., Pauli A. S. II 25 ff. (welche beide in der Annahme von Schreibfehlern mir zu weit zu gehen

sich nicht ganz leugnen zu lassen. Das sicherste Beispiel ist *hertei VIIb 2* neben *herti* (4 m.) *herte* (3 m.) = *herter* (2 m.), vgl. *ostensendi* = o. \**ostensenter*<sup>1)</sup>. Auch der Abl. Pl. *auēis VIa 1* neben *avis aves tris sevaknis* etc. und der Acc. Sg. *Fisei VIa 29* neben *Fisim Fisi Ioui Graboui* (2 m. *Graboue*) etc. gehören wahrscheinlich hieher, s. § 278 und 276. Ferner *deueia VIa 9 10* (: o. *diīvīiai*), das mit l. *faceiundum* zu vergleichen ist; dass das Suffix wirkliches -*eio*-, nicht -*io*-, sein sollte, ist wenig wahrscheinlich (vgl. § 261, 2). Alle übrigen Beispiele sind viel zweifelhafter. So ist von *teio VIa 22* = *tiom tio* fraglich, ob es auf \**tēom* oder \**tēom* zurückgeht (s. § 87, 290). Ueber *stitisteteies stiteteies* und *Kureiate Museiate* s. o.; über *uesteis VIa 22* s. § 329, über *eine VIa 10 11* s. die Syntax unter „Partikeln“, über *-pei* in *panupeī VIIb 1*, *podruhpei VIa 11* ebd. Dass *ueiro VIa 30 32 39* (*uiro VIa 42* etc., 8 m.) nicht kurzen Vocal enthalte wie l. *uir* got. *vair* etc., sondern langen wie ai. *vīr* alit. *výras* etc., ist namentlich wegen volsc. *co-uehriu* wahrscheinlich, da dieses doch wohl = \**co-uīriu* ist (l. *cūria* aus \**co-uīria*); fiel die letztere Stütze weg, so würde die Möglichkeit, dass das umbr. Wort trotz der dreimaligen Schreibung mit *ei* kurzen Vocal enthalte, näher rücken.

### Darstellung der Vocale in griechischer Schrift.

25. Dass die Verwendung von ε ο und η ω auf den oskischen Inschriften in griechischer Schrift keineswegs mit dem Quantitätsunterschied, der diesen Zeichen im gewöhnlichen Griechischen zukommt, übereinstimmt, ist längst bemerkt (vgl. namentlich Corssen K. Z. XVIII 190 ff.) und geht am deutlichsten hervor aus Accusativen oder Neutra wie βρατῶμ σοροφῶμ πιω(μ), πωτ = *pōd*, aus Gen. Dat. Loc. wie Σταττιης Νιυμσδιης Αππελλουνη -αχερηι. Betrachten wir zuerst die o-Laute, so finden wir ω nur als Zeichen für *ō*, nicht für *o*:

scheinen), Stolz<sup>2</sup> 273; vgl. auch *Caeicīlios* etc. Stolz<sup>2</sup> 271, wo *ei* den Mittellaut zwischen *i* und *e* bezeichnet.

1) *ei* in *hertei* als kurz auch von Bücheler U. 180 anerkannt. Vgl. § 327.

Inscription von Anzi 16  $\pi\omega\tau$  = *pōd*,  $\text{Φολλο}\tau\omega\mu$ ,  $\text{σορο}\tau\omega\mu$ ,  $\kappa\alpha\pi\iota\delta\iota\tau\omega\mu$  (Bugge  $\epsilon\iota\kappa\alpha\pi\iota\delta\iota\tau\omega\mu$ ),  $\beta\rho\alpha\tau\omega\mu$  mit dem Ausgang *-ōm*,  $\kappa\omega$ - wohl zu *cōm*; auf der ebenfalls lucanischen Inschrift 12  $\pi\omega$  „*pium*“; auf der messanischen Inschrift 1  $\tau\omega\tau\omicron$  = *touto* (urit. *\*tōūtā* aus *\*tēūtā*). Daneben wird auf denselben Inschriften für *ō* auch *o* geschrieben: Inschr. von Anzi  $\epsilon\sigma\omicron\tau$ , wohl auch beide *o* in  $\text{σορο}\tau\omega\mu$  und  $\text{Φολλο}\tau\omega\mu$  ( $\lambda\iota\omicron\kappa\alpha\kappa\epsilon\iota\tau$  unsicher), Inschr. 12  $\epsilon\kappa\omicron$   $\text{Οπ}\iota\epsilon\varsigma$ , Inschr. 1  $\text{Πομπ}\iota\epsilon\varsigma$   $\sigma\alpha\kappa\omicron\rho\omicron$ , ausserdem auf der lucan. Münze 213  $\Lambda\omicron\upsilon\kappa\alpha\nu\omicron\mu$  (das erste *o*), auf der Inschrift aus Vibo 4  $\tau\alpha\upsilon\rho\omicron\mu$ ,  $\Delta\iota\upsilon\phi\epsilon\iota$  (falls das *ou* als *ou*, nicht als *u* zu lesen ist, s. § 105), auf den ebendaher stammenden Inschriften 5–7  $\text{Κοττει}\iota\varsigma$   $\text{Κοττει}$   $\text{Κοττι}$  (8  $\text{Περκε}\nu\omicron\varsigma$  vielleicht, 9  $\upsilon\sigma\omicron\nu\tau\iota\omicron\nu$  wahrscheinlich griechisch, nicht oskisch), auf der Inschrift aus der Basilicata 15  $\epsilon\iota\sigma\epsilon\iota\delta\omicron\mu$  (oder hier *o* in der Geltung von *ū*? s. u.), endlich  $\text{Το}\upsilon\tau\varsigma$   $\text{ποτερε}\mu$  auf der nach Pauli allerdings etruskischen Inschrift von Castellaccio 11. *ō* wird in allen erhaltenen Beispielen durch *o*, nicht *ω*, bezeichnet: 12  $\Lambda\alpha\pi\omicron\nu\iota\varsigma$  „*La(m)pōnius*“, 4  $\text{Φερσο}\rho\epsilon\iota$  „*Uersōri*“, 14  $\kappa\text{F}\lambda\iota\sigma\tau\omicron\rho$  = *kvaïsstūr* l. *\*quaestōr quaestor*<sup>1)</sup>, ferner 213  $\text{Λο}\upsilon\kappa\alpha\nu\omicron\mu$  falls der Ausgang des Gen. Plur. der *o*-Stämme noch langes *ō* hatte. Für den Umstand, dass *ω* nur für *ō*, nicht für *ō* sich geschrieben findet, liesse sich, falls er nicht zufällig ist, vielleicht als Grund die qualitative Differenz zwischen dem osk. *ō*, welches sehr geschlossen, meistens geradezu als *ū* gesprochen wurde (s. § 46 f.) und dem gr. *ω*, welches im Allgemeinen offenes *ō* wie in frz. *encore* war (s. Blass Ausspr.<sup>2</sup> 24), denken, in Folge deren gr. *o*, welches geschlossenes nach *u* neigendes *ō* war (a. O.)<sup>2)</sup>, wenigstens der Qualität nach besser zum einheimischen *ō/ū* stimmte. In  $\Lambda\alpha\pi\omicron\nu\iota\varsigma$   $\text{Φερσο}\rho\epsilon\iota$   $\kappa\text{F}\lambda\iota\sigma\tau\omicron\rho$  darf *o* wohl geradezu als (offenes) *ū* gelesen werden, da in nationaler und lat. Schrift hier sicher *u* geschrieben wäre (vgl. *sverrunēi* *Regaturei* *kvaïsstur censtur* etc. Möglicherweise ist in  $\lambda\iota\omicron\kappa\alpha\kappa\epsilon\iota\tau$  16 sogar ursprüngliches *ū* mit *o* bezeichnet (s. § 53)<sup>3)</sup>. Auch dem *-dōm* von  $\epsilon\iota\sigma\epsilon\iota\delta\omicron\mu$  15 steht in nationaler Schrift immer *-dum* gegenüber (vgl. § 44). In Messana, wo der Diphthong *ou* durch  $\omega\text{F}$  (auch

1) Wenigstens scheint kein Grund vorhanden zu der Annahme, dass *-ōr -ūr* im Osk. gekürzt war, s. § 108.

2) Vgl. auch W. Meyer Roman. Gramm. I 31.

3) Vgl. das Messap., wo *o* ebenfalls den Werth von *o* und *u* hatte.



\*oF?) bezeichnet wurde, konnte *u* durch *ou* dargestellt werden: ουπσενς Α]ππελλουνη 1, Μαμερτινουμ 2 211, während in Lucanien und Bruttium *ou*, wie es scheint, für die Geltung als Diphthong reservirt wurde: Λουκανομ 213 (Münze), Τουτς 11, Διουφει 4 (wohl als *Diouμει* aufzufassen, vgl. umbr. *auuei* und § 105), und desshalb für den Laut *u* zum Zeichen *o* gegriffen wurde, denn gr. *υ* mochte wegen seiner Aussprache als *ü* vielleicht weniger gut passen. Von den Inschriften 9 10 aus Vibo mit υσοντιον, abgekürzt υσ. ist sehr unsicher, ob sie oskisch sind (s. Bd. II Anhang). In Messana findet sich ein *υ* in Νιυμσδιης 1. Dass nicht \*Νιούμσδιης geschrieben ist, wie man zunächst nach der sonstigen Darstellung von *u* durch *ou* in Messana (s. o.) erwarten würde, erklärt sich am einfachsten, wenn das *ι* in der nationalen Schrift in Νιυμσιεῖς tiurri etc. als *ü* aufzufassen ist, *υ* in Νιυμσδιης hatte in diesem Falle wohl die Geltung *ü*, so dass das *ι* davor eigentlich überflüssig war (aus der nationalen Schreibweise herüber genommen). In dem weniger wahrscheinlichen Falle, dass *ι* *u* als wirkliches *iu* oder *iu* aufzufassen wäre, könnte vielleicht das *υ* gegenüber *ou* in ουπσενς Α]ππελλουνη derselben Inschrift aus dem Unterschied in der Quantität (ουπσενς = uupsens 28) erklärt werden.

Einfacher liegen die Verhältnisse bei den *e*- *i*-Lauten. Es handelt sich nur um *ē ī i*; für *ē*, das ja im Oskischen (da ursprüngliches *ē* zu *ī* geworden war, s. § 33) nur in secundären Fällen wie teerúm eestint vorhanden war, fehlen in griech. Schrift sichere Beispiele (abgesehen von dem griechischen Wort ποτερεμ der nicht sicher oskischen Inschrift 11). *ē* erscheint überall ausser im Diphthongen *eī* als *ε*: 1 μεδδειξ Μαμερτινο Α]ππελλουνη ουπσενς (oder war *e* in der Endung -ens gedehnt? s. § 107), 2 Μαμερτινουμ, 4 Φερσορει (oder *e* vor *rs* gedehnt? s. ebd.), 8 Περκενος (griechisch?) 11 Κερμς(?) und das zweite *ε* in ποτερεμ (?), 12 εκο, 16 εσοτ und vermuthlich -αχερη, 18 Σπεδις Μαμερεκις, 19 Τρεβις Σεστες δεδετ, 20 Ήρεκλεις (doch vgl. wegen des ersten *ε* § 33), unklar und unsicherer Lesung λαβεκις, 211 Μαμερτινουμ. Dagegen wird der Diphthong *eī* meistens η geschrieben: 1 Σταττιης Νιυμσδιης Α]ππελλουνη, 5 Κοττειης, 12 Πακφης, 16 -αχερη; *ei* nur auf 4 Διουφει Φερσορει und 20 Ήρεκλεις (beide bruttisch), und auf der Grabschrift Φίρινεις (26) aus Sorrent. Die Schrei-



bung η beweist schwerlich irgendwelche Dehnung des *ē*, sondern beruht wohl lediglich darauf, dass ei als Bezeichnung des Mittellautes zwischen *e* und *i* verwendet wurde (s. o. S. 64f.). *ī ī* erscheinen in gr. Schrift als *ι* und *ει* (beide sowohl Kürze als Länge bezeichnend): 16 καπιδίτωμ (?), 1 Μαμερτίνο, 2 211 Μαμερτίνουμ, 18 Σαιπίνς, 214 Αυσκλίν- (griechisch?), 12 πῖω, Nominative Sg. auf -ις (wohl eher -īs als -is) 1 Στενις Καλινις, 12 Λαπονις, 13 Στατις, 18 Σπεδις, 19 Τρεβις (über den Nom. Sg. auf -ιες s. § 276), -iv- oder -iv- in 1 Καλινις, 26 Είρυνεις (über *ι* des letzteren s. o. S. 62 A. 2); in 1 Σταττινις Νυσσδινις ist das erste *ι* der Endung wohl *ī*, nicht *ι*. Die Beispiele, in denen *ī ī* als *ει* erscheint, s. o. S. 64f.

### Das Zeichen *z* z<sup>1)</sup>.

26. Es ist genau zu unterscheiden zwischen dem Gebrauch in nationaler und demjenigen in lateinischer Schrift.

1. In nationaler Schrift hat das Zeichen *z* im Oskischen und Umbrischen in der Regel die Geltung *ts*: o. hūrz T. A. = \*hort(o)s, puz C. A. = \*put(i)s oder \*put-s, az T. A. = \*at-s \*ad-s, Vezkei T. A. = \*Vet(o)skei l. \*Uetusco (?), u. pihaz stakaz kunikaz tačez = \*pihat(o)s etc., vakaze nach Brugmanns Deutung = \*vakaz se = \*vakat(i)s sī(d) „uacatio sit“ (andernfalls = \*vakat(e)se, Abl. eines Ntr. \*vakat(o)s? s. Bd. II Anh.), puze = o. puz + Enclitica -ī, Japuzkum = \*Japud(i)s kom. Zwischen *n* und folgendem *s* wurde ein Dental als Uebergangslaut eingeschoben, vgl. § 235, daher *z* für *s* in o. keenzstur 188, kenzsur 204, u. uze d. h. \*unze = nu. onse, anzeriatu azeriatu anzeriates, menzne = \*mens(e)ne, antermenzaru, tenzitim = nu. tesedi (\*tens-). Wo das auf *n* folgende *s* ein tönendes *s* (*z*) war, wurde natürlich ein *d*, nicht ein *t* eingeschoben, so mag z. B. in u(n)ze das *z* den Werth von *dz* haben (\*ondze aus \*onze \*omze urit. \*omezo- l. umerus, vgl. § 153). Als Bezeichnung eines einfachen tönenden *z* wie in

1) Vgl. Lepsius Ann. dell' ist. 1836, 164ff., Mommsen U. D. 26, 33, 215f., Aufrecht-Kirchhoff I 107f. mit Anm., Corssen I<sup>2</sup> 295, Bréal 335f., Bücheler 185, Havet Mém. soc. III 194f., Jordan Kr. Beitr. 151f., Pauli A. S. I 31f.

der lateinischen Schrift der T. B. (s. u.) darf das z der nationalen Schrift schwerlich irgendwo betrachtet werden. Im Osk. liegt ein directes Zeugniß dagegen in dem Umstande vor, dass das tönende z in allen sicheren Beispielen durch s dargestellt wird (*eisú-* = *eizo-* der T. B., *eehiianasúm: egmazum*, *tribarakattuset: angetuzet* etc. § 238, auch nach *n* in *patensins* = *\*pat(e)n(e)zins* vgl. l. *panderent*, worüber § 235). Auch im Umbr. liesse sich jene Annahme durch nichts stützen. Unklare Wörter mit z sind im Umbri-schen *kazi III* 16 18, *ezariaf IV* 27, *Peraznanie IIb* 7, ihr z kann aus *t-s d-s* oder *n-s* erklärt werden (vgl. § 190); aus dem Osk. ist noch das Fragment ...*zstin 119* zu erwähnen, falls diese Lesung richtig ist (s. Bd. II Anh.).

Während also z im Inlaut nur Bezeichnung eines Doppel-lautes *ts* war (umbr. auch für *dz* gebraucht, wie ja überhaupt *d* im Au. von *t* in der Schrift nicht geschieden wurde), scheint in den zwei Beispielen, in denen z in nationaler Schrift im Anlaut auftritt, in der oskischen Sigle *Z. 201* (aus Agnone) und dem dreimaligen umbrischen *zeřef Ia* 25 33 34 „sedens“, die Geltung = einfachem tonlosem *s* anerkannt werden zu müssen. Das oskische *Z.* bedeutet wohl *\*Zalavis* (vgl. Fabretti Gloss. s. v., Deecke Etr. Fo. III 136, Pauli A. S. I 31) ev. *\*Zalavs*, oder *\*Zestis* ev. *\*Zesz* („Sextus“). Diese vereinzelte Verwendung des z im Anlaut scheint eine Antiquität zu sein, die auf das Etruskische zurückweist (s. u.). Ueber u. *pruzuře* s. § 190.

2. In lateinischer Schrift findet sich das Zeichen z nur auf der T. B. (über das angebliche mars.-lat. *Uezune* 308 s. § 239) und hat hier den Werth vom tönenden *s* (frz. *z*), welches aus tonlosem *s* zwischen Vocalen wahrscheinlich schon im Urital. entstanden war (§ 237): *izic* 5 m., *eizo-* 9 m., *poi-zad*, *egmazum*, *eizazunc*, *censazet*, *angetuzet*; ausserdem kommt z nur in *zicolo-* 6 m. = l. *\*diēculu-s* vor, wo es entweder gleichfalls = einfachem *z* oder vielleicht = *dz* war (? s. § 201, 242)<sup>1)</sup>. Die völlig verschiedene Geltung des z in lateinischer von derjenigen in nationaler Schrift zeigt deutlich, dass das z in der lat. Schrift der T. B. nicht etwa ein Eindringling aus

1) Gänzlich unrichtig ist, was Pauli a. O. 31 über *zicolo-* bemerkt.

der einheimischen Schrift, sondern, wie schon an sich wahrscheinlich ist und die mit der altlateinischen übereinstimmende Geltung als tönendes *z* sowie die Form *Z* gegenüber nat. *Ꝛ* bestätigt, ächt lateinisch war. Dass in Rom selbst das Zeichen, in Folge des Rhotacismus, schon um 300 a. C. oder früher ausser Gebrauch kam (durch Appius Claudius abgeschafft nach Martianus Capella), ist natürlich kein Gegengrund, da sich das Zeichen in Gegenden, wo der Laut *z* bewahrt blieb, sehr wohl gleichfalls erhalten konnte <sup>1)</sup>. — Besass die lateinische Schrift der Zwischendialekte das Zeichen *z*, so wird dasselbe den gleichen Werth wie im Altlat. und in der lat. Schrift von Bantia, also = weichem *z*, nicht denjenigen der nationalen osk. und umbr. Schrift = *ts*, gehabt haben. Nun finden sich aber mehrere Wörter, in denen nach bantinischer Orthographie *z* geschrieben sein müsste: päl. *upsaseter* (vgl. bant. *censazet*), *coisatens*, sabin. *Flusare*, weniger sicher päl. *Ualesies*, marruc. *aisos esuc*, mars. *esos Uesune*, vo. *esaristrom asif* (vgl. über letztere § 239, 241), es scheint also *z* im Pälign. etc. entweder gar nicht oder nur unregelmässig verwendet worden zu sein <sup>2)</sup>. Gar nicht im Gebrauche war, wie es scheint, das *z* in der lateinischen Schrift von Iguvium; vermuthlich war dort der Laut, den das lat. *z* ausdrückte, das tönende *z*, nach Eintritt des Rhotacismus nur mehr in seltenen Fällen vorhanden. Der Laut *ts* des aumbr. *z* wurde im Nu. durch *s* wiedergegeben, gerade wie im Bantinischen; dies kann in beiden wohl ebenso gut auf einem Vermeiden der Buchstabenfolge *ts*, als auf wirklicher völliger Assimilation des *ts* in der Sprache beruhen (s. § 190).

Die historische Erklärung der verschiedenen Verwendungen des *z* ist nicht ganz leicht. Fragen wir zunächst, welchen Werth das *Ꝛ* in dem Alphabet der chalkidischen Grie-

---

1) Mommsens Annahme, dass das *z* der T. B. nicht mit dem altlateinischen, sondern mit dem in der ersten Hälfte des ersten Jahrhunderts a. C. zur Wiedergabe des *Ꝛ* griechischer Lehnwörter wiedereingeführten *z* zu verbinden sei, ist mir nicht wahrscheinlich (u. a. auch desshalb weil die T. B. wohl der Zeit der Gracchen oder vielleicht noch früherer angehört, s. o. S. 33).

2) Anders Pauli A. S. V 128 f., der aber das *z* der lateinischen und das der nationalen Schrift (osk. *puz*) nicht auseinanderhält, was ihn zu einer unrichtigen Argumentation über päl. *puz* verleitet.



ehen Unteritaliens, aus welchem die Alphabete der etruskisch-umbrisch-oskischen und lateinisch-faliskischen Gruppe abgeleitet sind, hatte, so ist von Blass Ausspr. des Gr.<sup>2</sup> 100f. wohl mit Recht aus der osk. und umbr. Geltung des **I** = *ts* geschlossen worden, dass das **I** im gr. Mutteralphabet *ds*, genauer *dz*, nicht wie sonst in den meisten Dialekten (vgl. auch Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 66f. und dort Citirtes) *zd* oder blosses *z* (ev. *zz*) bezeichnet habe<sup>1)</sup>. Aus dieser Geltung als *dz* liesse sich sowohl die Verwendung in oskisch-umbrischer Schrift = *ts* wie diejenige in lat. Schrift als tönendes *z* begreifen; betr. der osk.-umbr. Geltung könnte daran erinnert werden, dass das Osk.-Umbrische einst wie das Etruskische kein Zeichen für *d* hatte, sondern *t* dafür schrieb (s. o. S. 44), so dass **I** = *ds* leicht zur Verwendung als *ts* kommen konnte, während das Lateinische einerseits das Zeichen *d* immer besessen hatte, andererseits den im Osk.-Umbr. häufigen Laut *ts* vielleicht gar nicht, jedenfalls nur in ganz vereinzeltten Fällen kannte, daher dort die Verwendung des **I** als Zeichen für weiches *z* am nächsten lag (welche Geltung das **I** übrigens auch schon im Mutteralphabet neben derjenigen als *dz* vielleicht gehabt haben kann<sup>2)</sup>). Auffällig bleibt, dass in zwei Fällen, der oskischen Sigle *Z.* und dem umbrischen *zeřef* „sedens“, *z* für anlautendes tonloses *s* geschrieben ist (s. o.). Beide Beispiele machen den Eindruck einer vereinzeltten Alterthümlichkeit, vgl. zur Sigle *Z.* die Beibehaltung des *c* an Stelle von *g* in den lat. Siglen *C.* = *Gaius* und *Cn.* = *Gnaeus*, zum dreimaligen *zeřef Ia* 25 33 34<sup>3)</sup> das zweimalige *ś* statt *s* in *śalu IIa* 18 *śeritu IIa* 28 (s. o. S. 47; *IIa* 15—Schluss eine engere Einheit, s. o. S. 36) und das zweimalige *θ* statt *t* in *furfaθ Ib* 1 *purtuviθu IV* 20, vielleicht auch das dreimalige *p* statt *f* in *kutep Ib* 3 *vitlup turup Ib* 4 (s. § 223). Da nun im Etruskischen *z* namentlich im Anlaut (s. Pauli Etr. Fo.

1) Auch andere Umstände scheinen darauf hinzuweisen, dass die Aussprache des gr. **z** als *dz* in gewissen Gegenden und zu gewissen Zeiten vorhanden war, s. Blass 96, 100ff., Havet a. O.

2) Ein lat. *z* mit dem Werthe von *dz* wohl in *ze* = *die* der Duenosinschrift, falls diese Lesung und Deutung richtig sein sollte (sehr unsicher).

3) Der Abschnitt *Ia* 24—34 bietet an Wörtern mit anlautendem *s* ausser *zeřef* nur noch dreimaliges *suřu*.



Stud. III 18 ff., A. S. I 31), oft wohl auch im Inlaut, den Werth von blossen *s*, nicht *ts* (oder gar tönendem *z*) hatte. ist die vereinzelte gleiche Verwendung im Osk. und Umbr. wohl als ein Erbstück aus dem Etruskischen anzusehen<sup>1)</sup>. Auch das faliskische *z-* statt *s-* in *zenatuo Zextoi Zertenea* mag hiehergehören, sowie altsabell. *zal-* 288 (Zizienś 284? s. Bd. II Anh.) und ev. osk. *ζεστες*.

In griechischer Schrift oskischer Denkmäler sieht nämlich Duvau Mém. soc. VII 227 ff. (dem jetzt Lattes Rendiconti dell' ist. Lombardo 1891, 363 A. beistimmt) ein *z* in dem auffallenden *Ζ* neben *Σ* auf den beiden Helmaufschriften 18 und 19 in *αναζακετ* 18 *ζεστες* 19<sup>2)</sup>. *Zestes* wäre mit den eben besprochenen osk. *Z.*, umbr. *zeřef*, altsab. *zal-*, fal. *Zextoi* etc. zu vergleichen, bei *ana-zaket* könnte man auch an tönendes *z* (vgl. bantinisch *z*) oder vielleicht sogar an die Geltung als *ts* wie in umbr. *anzeriatu* etc. denken (vgl. § 238; ebd. über *σδ* in o. *Νυμσδιης*).

Ueber *z* auf den altsabellischen Inschriften (281—289) s. Bd. II Anhang.

1) Mommsens auf die Verwendung von *z* in der osk. Sigle *Z.* gegründete, von Jordan Kr. Beitr. 151 gebilligte, Vermuthung (U. D. 26), *z* sei im Oskischen „einmal abgekommen und nur noch im Alphabet und den Abkürzungen beibehalten, dann aber wieder hervorgesucht um den Doppelconsonanten *ts* zu bezeichnen“, ist mir aus mehreren Gründen unwahrscheinlich.

2) *Ζ* aus *Z*, das z. B. auch messapisch war, abgerundet?

## Vocale<sup>1)</sup>.

ǣ.

27. Im Italischen fielen im kurzen *a*, wie in allen europäischen Sprachen (und im Armenischen), zwei verschiedene idg. Vocale, ǣ und ə, zusammen, die im Arischen als *a* und *i* auseinandergehalten werden (s. Brugmann Grundr. I 101 ff.)<sup>2)</sup>. Das idg. *a* hat seine Stelle in der *a*-Reihe als erste Hochstufe, das ə bildet die éine Tiefstufe der ā- ē- und ō-Reihe, nach einigen Gelehrten sogar sämtlicher Vocalreihen (s. § 141). Wo das Zeugniß des Arischen fehlt und die Stellung im Ablautssystem unsicher ist, kann nicht entschieden werden, ob *a* auf idg. *a* oder ə zurückgeht. Idg. *a* liegt im Oskisch-Umbrischen vor in osk. *acum actud*, marr. *agine*, umbr. *aitu* (aus \**actu*) *ager* akru-tu: l. *ago* *ager* gr. ἄγω ἄγρός ai. ájati ájra-; päl. *af-ded* „abdidit“ (?), u. ap-ehtre: l. *ab* gr. ἀπό ai. ápa; u. kapiř- (o. καπίδιτωμ?) l. *capid-* falls zu ai. *kapāla-* (vgl. S. 62 und § 227). Dagegen idg. ə in o. *paterei* *patir*, marr. *patres*, u. *patre* *Jupater*, l. *pater*: ai. *pitār-* gr. πατήρ; o. *statús* *statif*, vo. *statom*, u. *statita* *staflari-*, l. *stātio stābulum*: ai. *sthitá-* *sthiti-* gr. στάσις (idg. *W. sthā-*); o. *fakiiad* *factud*, vo. *facia*, u. *façia* *façiue* etc.,

1) Die idg. Vocale *r l m n* und ihre Längen werden im Abschnitt über die Liquidae und Nasales behandelt (§ 155—157).

2) Das Griechische zeigt allerdings sehr häufig ε ο statt α für ə, dies beruht jedoch wahrscheinlich darauf, dass das ə (wohl ehe es ganz zu ǣ geworden war) durch die ē ō der Hochstufe, wo solche daneben standen, beeinflusst wurde. Vgl. zuletzt Bartholomae B. B. XVII 108.

l. *facio*: ai. *dhitá-* gr. θετός (idg. W. *dhē-*; über o. *famelo* etc. § 222); päl. *datas*, vest. *data*, l. *datus*: ai. *ditá-* gr. δοτός (idg. W. *dō-*); sabin. ‘*cata*’ l. *catus*: ai. *çitá-* (vgl. l. *cós*): o. *fatium* l. *fateri*: gr. φάσις φημί φωνή (idg. W. *bhā-*); o. *Sadiriis* päl. *Sadries* l. *Satrius* falls zu *sator* „Säer“ (idg. W. *sē-*), vgl. § 136; u. *fahe* falls zu gr. φῶρω d. *backen*. Idg. *a* kam auch vielfach unmittelbar hinter der Wurzelsilbe (oder im Auslaut der zweiten Wurzelsilbe, je nachdem man es auffasst) vor, vgl. Brugmann I 104 ff. Hierher vielleicht o. ‘*Cala-uinus*’ (§ 95, 132), o. \**aísa-r* (vo. *esaristrom*): ai. *iši-rá-* gr. ἰα-πό-ς, möglicherweise sogar u. *uka-r oca-r* (vgl. § 158). Dagegen scheint mir trotz ai. *avēdisam* etc. die Erklärung des *i e* in l. *uidisti uidero uideram* etc. als idg. *a* (Brugmann I 104 f., Stolz<sup>2</sup> 259 Anm.) wegen *e* in o. *didest*, u. *ferest fuiest* etc. sehr unsicher, da die Annahme, dass das -*es-* der osk.-umbr. Formen aus urit. -*as-* = idg. -*as-* geschwächt sei, sich kaum genügend stützen liesse (s. § 121). Auch bei o. *Genetai* „Genitae“ wäre lautliche Herleitung aus \**Genātai* mit *ā* = *a*, vgl. ai. *janitár-*, nicht ohne Bedenken (s. ebd.). Besser stimmt zum Italischen das *e* von gr. ἦδεα (aus \**eueidesm*), γενέ(σ)ω, γενέτω etc.<sup>1)</sup> Idg. *a* oder *a* kann *a* vertreten in o. *ad-* *az* (= \**ad-s*), u. *ař-* *ars-* postponirt -*ař*, l. *ad*: got. *at*, phryg. *αδ-* (gr. vielleicht in ἄσ-πάζομαι etc., Prellwitz B. B. XV 158 ff.); u. *ahesnes*, l. *ahenus*: ai. *áyas* got. *aiz* (idg. *a* trotz ai. *áyas* nicht ganz zweifellos, weil idg. *a* im Ai. vor *y* als *a* erscheint, s. Brugmann I 102); o. *hafiest*, u. *habitu* etc., l. *habeo*: got. *haban*; u. *kabru cabri-* *ner*, l. *caper*: gr. κάπρος an. *hafr*; u. *habina-*, wohl zu l. *auilla agnus* gr. ἀμνός etc.; gemeinital. *sakro- sakri-*; u. *scapla* l. *scapula*. Ueber ital. *apro-*, *pat-*, vo. *arpatitu*, u. *kateramu* vgl. § 141, über ital. *mah- mag-* (auch in o. *mais* etc.) § 156.

Bisher nicht erwähnt wurden die Wörter mit *ar al an am*. Diese Lautgruppen können wie im Lat. neben ursprünglichem *ar* etc., mit *a* = idg. *a* oder *a*, auch die idg. langen Sonanten *ā ī ņ ű* vertreten, s. § 157. Ursprüngliches *ar* etc.

1) Vgl. zu l. *genitus* etc. Osthoff Perf. 257 ff., zu *uidero uideram* Fick G. G. A. 1883, 585 (der *uideram* einem ai. \**avedasim* gleichgesetzt) und jetzt zu beidem sowie zu *iši-rá-* etc. Bartholomae B. B. XVII 109 ff.

ist überall da mit Wahrscheinlichkeit anzunehmen, wo im Griech. und Arischen ebenfalls *ar al an am* erscheint, so in der Präpos. *an-* (o. *an-getuzet?*, u. *an-ouihimu* *an-tentu* etc., l. *an-helo an-qui-ro*): gr. ἀνά av. *ana* got. *ana-*; in o. ant l. *ante*: gr. ἀντί ai. *ánti*; o. amfr-et, u. *ambr-* am-, l. *amb-*: gr. ἀμφί; o. *allo* (aus \**aliō*), l. *alius*: gr. ἄλλος, wozu ferner o. alttrei etc., l. *alter*; o. Alafaternum, päl. *Alafis*, u. *alfo-*, l. *albus*: gr. ἄλφος; u. arves *aruio* l. *aruum*: gr. ἄρῳ ἀρούρα; o. triíbarakā- l. *arcere*: gr. ἀρκέω (vgl. allerdings lit. *rak-inti*); u. šalu l. *sal*: gr. ἄλ-; u. skalçe-ta l. *calix* wohl zu gr. σκαλλίων ai. *kaláça-* (§ 227). Vgl. noch z. B. u. arçlataf l. *arcus*: got. *arhvazna*; o. u. l. *far* (aus \**fars*), u. *farsio*: got. *hariz*; o. Kamp[aniis l. *Campanus campus*: lit. *kāmpas*; u. kanetu l. *cano*: air. *canim* got. *hana*; Präp. *ar-* im Vo. (Umbr.?) Lat. zu gall. *ar(e)-* lit. *ar-*? (s. § 200).

Ueber Schwächung des urit. *ǎ* zu *o u* (*e*) vgl. § 121.

### ā.

28. Im Anlaut und Inlaut blieb *ā* in der Regel unverändert<sup>1)</sup>. Osk. *aasa-* umbr. *asa-*: l. *āra*; o. Aderl., sabin. *Atrno*, u. *adro-*: l. *āter Ātella*: o. akrid wohl mit *ā* wegen l. *ācri-* (dagegen im Gr. ἄκρος, vgl. auch l. *ācerbus*): unklar o. Aadirans Aadiiriis Aadiriis (nicht zu *ātro-*, s. § 136), Aadiieis, *aapas*; Präpos. *ā-* in o. *aamanaffed* wohl zu ai. *ā*, s. § 107. Inlaut o. *fratrúm*, u. *frater fratres* etc.: l. *frāter* ai. *bhrātar-*; o. *maatreis*, u. *matrer*: l. *māter* gr. μήτηρ; o. *Maatúis*: l. *Mātuta māturus māne*: o. Paakul Pakis ('*Paacius*' C. I. L. X) Πακφης etc. (wohl auch Παα . . . 3), päl. *Pacia*, mars. *Pacuiēs*, u. *pase paca*: l. *pāx pācare*, nur bei päl. marr. mars. umbr. *pacri-* bleibt die Quantität wegen got. *fagrs*, das Schweizer K. Z. III 370. Brugmann Grdr. II 176, 275, Fick I<sup>4</sup> 471 heranziehen, zweifelhaft (doch s. § 138); u. *snata asnata* wohl zu l. *nāre* ai. *snā-* (über u. *Naharkum* s. S. 59); o. *Staatiis* etc. zu W. *sthā-*, s. u.; u. *uaso vasus uasor*: l. *uās uāsīs*; o. Mamertiais Μαμερτινῶν Μαμερεκιες: l. *Māmers Māmurius* (vgl. Corssen I<sup>2</sup> 405f.); o. Gaaviis wohl zu l. *gāuisus* \**gāuideo*

1) In osk.-umbr. Wörtern lassen wir die Länge in der Regel unbezeichnet.



*gaudeo*; o. *Paapi* etc. wohl zu l. *pāpa* (entsprechend *Maamiieis* zu \**māma* ahd. *muoma* lit. *momā*?); o. *Maakdiis* möglicherweise zu gr. dor. *μᾶκ-ος* (vgl. § 248); noch unklarer o. *Vaaviis*, *vaamunim*, *Kaal*. (vgl. *Kalati* l. *Calatia*?). Ueber *ā* in o. *faamat* vgl. § 141, über päl. *faber* § 224. Die Lautgruppen *rā lā nā mā* können auch idg. *ṛ ī ŋ m̃* vertreten; die Beispiele, die hiefür in Betracht kommen, s. in § 157. Sehr häufig ist *ā* in suffixalen Elementen, so in den nominalen *ā*-Stämmen (die Länge ausdrücklich bezeichnet nur in o. *paam*), in den Verben der I Conjugation und den von solchen abgeleiteten Nomina (vgl. o. *tristaamentud*), im *ā*-Conjunctiv, in den Nominalsuffixen *-āno-* *-ārio-* *-āri-* *-āli-* *-āsio-* *-āti-* (auch *-āio-*?); die Beispiele s. in den betr. Abschnitten der Stammbildungslehre und Formenlehre.

29. *ā* ist im Osk. und Umbr. im Auslaut, im Umbr. auch in dem Ausgang *-āts*, zu einem durch *o* (*u*) bezeichneten Vocale verdumpft worden (vgl. besonders Brugmann I 99, 505). Für auslautendes *-ā* kommt namentlich der Nom. Sg. Fem. der *ā*-Stämme und der Nom. Acc. Pl. Ntr. der *o*-St. in Betracht<sup>1)</sup>, z. B. osk. *fiisnū molto twfto teremennū comono*, umbr. *mutu oseto fasiu farsio*; im Au. erscheint neben *-u* auch *-a* z. B. *muta arvia veskla* neben *mutu arviu vesklu*, während das Nu. nur *-o*, das Osk. nur *-ū* *-o* (wofür zuweilen *-u* *-u*) schreiben. Die Verdampfung trifft nur das ursprünglich auslautende *-a*, nie das durch Schwund von *-d* *-m* etc. in den Auslaut gekommene, vgl. z. B. Abl. und Conjunctiv auf *-ā* aus *-ād* im Umbr., Acc. Sg. osk. *vīa*, umbr. *tota* für *-ām* (oder zu *-ām* verkürzt? s. § 108)<sup>2)</sup>. Man erklärte früher das *-o* für *-a* so, dass zunächst *-ā* zu *-ā̃* gekürzt und dies dann zu *-ō* verdumpft sei (z. B. Corssen K. Z. XIII 166 f., Bruppacher 12 f., 43, Enderis LV, LVII). Misteli Ztschr. f. Völkerps. XIV 328 f. trennt die umbr. Formen auf *-a* von denen auf *-u*; *-a* sei im Fem. die ächte Nominativendung, im Ntr. die ächte Endung der *o*-Stämme, also = *-ā*, dagegen soll *-u* aus urspr. *-ā̃* entstanden und im Fem. eigent-

1) Aufzählung der Beispiele § 271 und 274.

2) Ueber Bréals Annahme, dass volsc. *toticu couehriū* Abl. Sg. Fem. sei und auch im Umbr. im Abl. *-o* *-u* statt *-a* vorkomme, s. § 271.

lich die Vocativform (vgl. gr. *ῥύμφᾱ*), im Ntr. die Form der cons. Stämme (vgl. gr. *-ᾱ*) sein; die Formen wären alsdann promiscue gebraucht worden. Von anderen Schwierigkeiten abgesehen<sup>1)</sup> wird diese Ansicht schon dadurch widerlegt, dass im Umbr. der wirkliche Vocativ gerade nicht auf *-o*, sondern immer auf *-a* ausgeht (gegen 50 mal belegt), also klar beweist, dass ausl. *-ā* nicht *-ō* wurde. Möller P. B. VII 486 wollte das osk.-umbr. *-o* nach einer jetzt wohl allgemein aufgegebenen Hypothese über das *-u* in entsprechenden Formen des Westgerm. und Nordischen aus idg. *-ō* erklären, was schon Joh. Schmidt K. Z. XXVII 384 A. zurückgewiesen hat. Es bleibt also keine andere Möglichkeit, als die directe Herleitung des *-o* aus langem *-ā*, welche auch durch die ganz analoge Verdampfung von *ā* zu *ō* in u. *pihāz pihōs* etc. (s. u.) bestätigt wird (vgl. Joh. Schmidt und Brugmann aa. OO.). Das Schwancken des Au. zwischen *-a* und *-u* ist offenbar lediglich orthographisch und weist auf einen Mittellaut zwischen *a* und *o* (welches letztere mit umbr. *u* natürlich gemeint ist), also auf ein *ā*. Es findet sich im Au.: auf *Ia—b* 9 (zusammengehörige Partie, s. S. 36) *-a* 12 mal, *-u* 4 m., auf *Ib* 10—Schluss *-a* nie, *-u* 9 m., auf *IIa* 1—14 *-a* nie, *-u* 9 m., auf *IIa* 15—Schluss *-a* 18 m., *-u* 3 m. (vesklu snatu asnatu Z. 34), auf *IIb* *-a* nie, *-u* 6 m., auf *III—IV* *-a* 9 m., *-u* nie oder vielleicht 2 m.<sup>2)</sup>, auf *V* *-a* 2—3 m., *-u* 6—7 m. Das Nu. hat an ca. 30, mit den ganz gleich zu beurtheilenden Imperativen auf *-(tu)to* *-(mu)mo* und der Postpos. *-to* (s. u.) an ca. 60 Belegstellen<sup>3)</sup> ausschliesslich *-o*. Daher ist mir sehr unwahrscheinlich, dass in der 7 m. wiederkehrenden Formel *salua seritu* (*VIa* 32 42 52 *VIb* 13 14 *VIIa* 13 31) *salua* Ntr. Pl. sei. Geschlossener als im Umbr. scheint der Laut im Osk. gewesen zu sein, da er einigemal, wie das ursprüngliche *-ō*, als *u* erscheint: *viu* 28 38 neben

1) Zum Lat. vergl. Brugmann I 504 A., Stolz <sup>2</sup> 330 f., 332 A., 334 A. Das von Misteli angenommene Zusammenfallen des Nom. *-ā* mit dem Abl. *-ā* bestand im Osk. sicher nicht (*-ād* erhalten), konnte also nicht der angeblichen Vocativform *-o* aus *-ā* zum Siege über die Nominativform verhelfen.

2) Nämlich *eru-k esunu III* 14 nach Büchelers Interpretation, doch s. § 288.

3) Dazu *Trebo VIa* 58 falls Dat. Sg. Fem. (wie päl. *Anceta* etc.), s. § 271, und *aserio VIa* 3 falls Imper. „obserua“, s. § 307.

viú C. A., teremnatust 28, auf Münzen Viteliu neben Viteliú Vitelliú, *petirupert* T. B. neben *petiopert* (falls nicht = \**petirā-pert*, vgl. § 286), unsicher púiu und kúru 182<sup>1</sup>); das Gewöhnliche ist aber -ú -o (28 m.). Die Schreibung mit -a -a kommt im Oskischen nicht vor, ausser im Fem. Sg. und Ntr. Pl. pa-i C. A., pa-i Blt., *pa-e* (*pa-ei*) T. B., wo natürlich der Grund in der Vocalverbindung liegt (vgl. dagegen *io-c* etc.), in Arkiia 112, Santia 168, beides griechischen Männernamen, und in *culchnasim* „*culigna sum*“ aus gr. κολίχνη, in etruskischer Schrift auf einem nolanischen Thongefäss (177)<sup>2</sup>).

Auffallend ist, dass in den sabellischen Dialekten -a, nicht -o (-u), die Regel scheint: päl. *Saluta Acca* 258 (oder *Acca* = \**Acca(u)a*? § 106), *Ania* 260, *Saluta* 263, *Saluta Scaifia* 256, *Ptruna* 271, *Pacia* und *Minerua* (Dat.?) 246, *Anceta* 256 (Dat.), marr. *Jouia* (Nom. oder Dat.); vestin. *data* (Nom. Sg. Fem. oder Pl. Ntr.). Die päl. Herentas-Inscr. 254 scheint, wie in einigen anderen Puncten (vgl. S. 20), vom gewöhnlichen Päl. abzuweichen und -u zu haben: *omnitu .lisu-ist* (*prismu?* *petiedu?* *hanustu?*) nach der mir wahrscheinlichen Auffassung der Inschrift (s. Bd. II Anhang). Auch im Volsc. ist nach Deeckes vielleicht richtiger Deutung *uinu* Ntr. Pl. „uina“ (dagegen *toticu couehriu* kaum Nom. Sg. Fem.; s. Bd. II Anhang). Da die ganz gleichartige Verdampfung des -ā im Osk. und im Umbr. schwerlich ohne directen Zusammenhang ist, die sabell. Dialekte aber mitten inne liegen, wird das -a des Päl. etc. ebenfalls nicht mehr reines -a, sondern einen Mittellaut zwischen -a und -o bezeichnen (vgl. das au. -a neben -u), bei dessen Darstellung durch -a vielleicht das Lateinische, dessen Schrift diese Dialekte verwendeten, mitgewirkt haben kann. Möglicherweise liegt das -o in einheimischer Schrift wirklich vor, wenn nämlich auf der „altsabellischen“ Inschrift 281 (aus dem Pälignischen) das erste Wort mit Deecke *eitúo* (Nom. zu marr. *eituum*) zu lesen ist, doch s. Bd. II Anhang.

Ganz parallel mit dem Nom. Sg. Fem. und Nom. Pl.

1) *eizuc* T. B. 29 wohl Abl. Sg. Ntr., s. § 288; *iiuk* 139 ist „altosk.“ (d. h. vor dem Aufkommen des Zeichens ú geschrieben).

2) Sehr fraglich ist, ob in dem unklaren Lucilius-Verse bei Festus „suasa (lies uasa?) quoque omnino dirimit (?) non sollo dupundi“ *sollo* wegen Festus Bemerkung *id est non tota* als Ntr. Pl. aufgefasst werden darf (nach Mommsen U. D. 297 Nom. Sg.).



Ntr. gehen die umbr. pluralischen Imperative auf -tuta -tutu -tuto, \*-muma \*-mumu -mumo (wo eine mit *t* ev. *m* anlautende Silbe voranging, bloss \*-ta -tu -to \*-ma -mu -mo, s. § 259) und die Postpos. -ta -tu -to. Wie dort steht auch hier dem au. Wechsel -a -u im Nu. durchgehendes -o gegenüber. Wie dort Taf. *III—IV* nur (oder fast nur?) -a hat, so auch hier: *ustentuta III 5*, *upetuta III 10*, *etuta III 11*, *aituta fertuta III 13*, *skalçe-ta IV 15 18 20* und umgekehrt Taf. *Ib 9*—Schluss wie dort nur -u, so auch hier: *habetutu Ib 15*, *etutu 15 23 23*, *etatu 21 22*, *tusetutu 41*, *hatutu 42*, *kateramu 20*, *armamu 19*. Sonst kommt nur noch vor *akru-tu* 1m. auf Taf. *V*, welche öfter -u als -a hat. Zu erschliessen ist hienach, dass *Ia—b 9* und *IIa 16*—Schluss auch im Imper. Pl. und der Postpos. vorzugsweise -a, *IIa 1—15* und *I Ib* vorzugsweise -u bieten würden, wenn hier Beispiele vorkämen. Durchaus unstatthaft wäre es, in -tuta und -tutu zwei verschiedene Endungen sehen und den ganzen Parallelismus zwischen Au. und Nu. und im Au. selbst für zufällig erklären zu wollen. Auch würde dies gar nichts nützen, mit -tu -mu im Singularis, deren -u = -ōd ist, wäre -(tu)to -(mu)mo wegen -o doch nicht zusammenzubringen (vgl. § 273). Es bleibt keine andere Möglichkeit, als das -a -u -o in den Imperativen und der Postposition -ta -tu -to aus ursprünglich (nicht erst secundär) auslautendem -ā zu erklären. Morphologisch werden allerdings die Imperative dadurch zu einem Räthsel (s. darüber § 309 f.); die Postposition -tā könnte etwa ein Instr. Sg. Fem. vom Pron. \*to- \*tā- sein (s. Syntax unter Prä- und Postpositionen).

Die Verdumpfung des ā hat im Umbrischen von Iguvium in einem sicheren Falle auch im Inlaut stattgefunden, nämlich in dem durch Syncope aus -ātos -ātis entstandenen Ausgang -āts, welcher nu. regelmässig als -ōs erscheint (*s* = au. z, d. h. *ts*, s. § 190): Ptc. Pf. Pass. *pihos VIb 47* = *pihaz Ib 7*, *conegos VIb 5 16*, *VIIa 37* = *kunikaz IV 15 18 20* (wozu noch *stakaz Ib 8*) aus \**pihātos* etc.; Nom. Sg. von -ti-Stämmen *uacose VIb 47* d. h. \**uacos se* = *vakaze Ib 8* d. h. \**vakaz se* „uacatio sit“ (nach Brugmännns wahrscheinlicher Erklärung, s. Bd. II Anh.)<sup>1)</sup>, wonach sehr wahrscheinlich auch

1) Sollte *vakaze uacose* dagegen Ablativ eines *s*-Stammes \**vakātos*- sein, so wäre dieses Wort ein Beispiel dafür, dass syncoptisches *āts* auch in Binnensilben *ōs* wurde.



*Casilos Vb 13* im Au. \*Kasilaz nicht \*Kasilas heissen würde (vgl. die Endbetonung in *I. nostrás Arpinás* etc., die vielleicht ebenfalls auf Syncope aus *-átis* weist, cf. *Campáns* etc.). Ausserhalb des Ausganges *-áts* fehlen sichere Beispiele für die Verdumpfung im Inlaut. Sehr unsicher scheint mir, ob *subotu VIb 25* = *subahtu IIa 42* gesetzt werden darf. (Bugge K. Z. XXII 434, Bücheler U. 56, 197, 218), da der Imperativ der ersten Conjugation sonst immer *-atu* hat, während doch das Nu. in allen anderen Fällen, wo es *o* für ursprüngliches *ā* schreibt, consequent *o*, niemals daneben *a*, schreibt (ebenso beim *ō* aus *ǣ* wie in *Prestote*: au. *Prestate* etc., s. § 121); die Bedeutung ist zu unsicher, um die Identität von *subotu* und *subahtu* zu erweisen. Ein Beispiel für Verdumpfung vor *k* wäre *Tesenocir Tesonocir* = au. *Tesenakes* (je 2m.) falls das Suffix *-āko-* war, doch s. § 257. — Dass sich im Au. bei dieser Verdumpfung im Inlaut, abweichend von derjenigen im Auslaut, nur die Schreibung mit *a* findet (*pihaz* = *pihos* etc.), kann vielleicht in der Besonderheit der Stellung seinen Grund haben, wahrscheinlicher ist mir, dass bloss zufällig Schreibungen mit *u* (\**pihuz* etc.) fehlen, wie denn alle angeführten Beispiele auf Partien stehen, die im Auslaut vorzugsweise oder immer *a*, nicht *u*, schreiben (s. o., vgl. namentlich das zu *-tutu* etc. Bemerkte).

In Asisium finden wir *termnas 296* = iguv. \**termnos*, wonach es möglich ist, dass daselbst das verdumpfte *ā* auch im Auslaut mit *a* bezeichnet wurde (vgl. S. 80 zu den sabell. Dialekten). In Fulginium *-o: bio eso oseto cisterno 295*. In Tuder *-a* in *Tupleia 293*, doch vgl. oben S. 29.

Ob auch im Oskischen in gewissen Inlautstellungen das *ā* zu *ā* oder *ō* neigte, wissen wir nicht; Beispiele für die Lautgruppe *-áts* fehlen. In *Staatiiis 193* (aus *Bovianum*) ist *aa*, während die Inschrift sonst das reguläre *Ń* anwendet, mit  $\square$   $\square$  bezeichnet; da sich für *a* sonst nirgends eine ähnliche Form findet, könnte man auf die Vermuthung kommen, es sei mit dieser Schreibung ein *ā* gemeint (vgl.  $\square$  = *o* auf altsabell. Inschriften, z. B. *eitúo* aus dem nicht allzuweit entfernten *Superaequum*?), mir ist jedoch wahrscheinlicher, dass das  $\square$  statt *Ń* entweder auf Willkür oder auf einem Fehler des Steines beruht (vgl. Zvetaieffs Abbildung Taf. IV 3). — Fälle

wie *prúftú-set teremnatu-st iú-k io-c* (*petiro-pert?*) gehören unter den Wandel im Auslaut.

ě.

30. Idg. urit. *ě* blieb meistens erhalten, z. B. o. *est* (über *ist* s. u.) *estud ezum*, vo. *estu*, u. *est est erom* idg. W. *es-*; o. *em-bratur*, päl. *em-pratois*, u. *en-dendu en-etu* etc.: gr. *ἐν* l. *in* aus *\*en* (dazu auch o. *Entraí*); o. *edum* „edere“, u. *ezariaf* (? § 200): gr. *ἐδω*; u. *et et* = l. *et* gr. *ἐτι*; pronominale Partikel *e-* (möglicherweise identisch mit dem Augment) in o. *e-tanto*, u. *e-tantu*, osk.-sabell. Pron. *e-ko-e-k-so-* (umbr. *eso-* wohl aus *\*ekso-*), vgl. gr. *ἐ-κεῖ* etc. (s. § 288); u. *esme* (altsabell. *esmen?*): ai. *asmāi*; o. *destrst*, u. *destra*: l. *dexter* gr. *δεξιός*; o. *dekmanniúis* *dekkviarim*, u. *desenduf* *tekvias*: l. *decem* gr. *δέκα*; marr. *feret*, päl. *fertlid*, u. *fertu* *ařfertur* etc. (sehr häufig): l. *fero* gr. *φέρω*; o. *heriad herest* *Herentateis* etc., päl. *Herentas*, u. *heriest* *herter pis-her* etc.: ahd. *gērōn* ai. *har-* (vgl. § 215); o. *med(d)ik-med(d)ic-*, päl. vo. *medix*, mars. *medis*, u. *meřs mer-sus mersto-*: gr. *μέδομαι*; o. u. *per-per-*, u. *-per-per-*: l. *per* gr. *περί* (dazu auch o. *Pernaí*, u. *perne pernaio-*, o. u. *pert*); o. *petiro-*, ‘*petora*’, u. *petur-*: gr. *τέσσαρες* (schwierig ist *a* in l. *quattuor*); o. *serevkiđ*, u. *seritu anseriatu ooser-clom* etc. zu l. *seruare* av. *har-*; o. *úiniveresim* *ferσοπει*, u. *couertu* etc.: l. *uerto* d. *werden*; Reduplication, z. B. o. *deded*, mars. *ded.*, u. *dersicust* (aus *\*de-dic-*); Voc. der *o*-Stämme, z. B. u. *Tefre Jouie*; Suffixe, z. B. osk. *an-ter Alafa-ternum* (oder *-terno-* aus *\*-trono-*?), u. *an-der sup-er Klav-ernie*, o. *n-er-um* u. *n-er-f*: ai. *n-ar-* l. *N-er-ō*. Participia auf *-ěto-* wie u. *maletu* (o. wohl *Genetaí*): gr. *ἐλετός* etc. (s. § 331); Fut. mit *-es-* wie o. *didest*, u. *ferest*: gr. *τενέ(σ)ω* etc. (vgl. S. 76).

31. *ĩ* für *ě* kommt in allen Dialekten vereinzelt vor. Die Frage wird sein, ob das Auftreten von *ĩ* jeweilen besondere Gründe hatte oder ob eine allgemeine dem *ĩ* sich nähernde Aussprache des *ě* anzunehmen ist, welche eine willkürliche Bezeichnung des Lautes bald durch *e*, bald durch *i* zur Folge hatte (vgl. Brugmann I 55).

Oskisch. Hier wäre die letztere Annahme schwerlich gerechtfertigt. Von den in § 30 angeführten Beispielen zeigen z. B. die häufig vorkommenden meddik- ekú- (eksú-) niemals die Schreibung mit *i*. Das *i* scheint ähnlich wie im Lateinischen (a. O. 54, Stolz <sup>2</sup> 256 f.) nur in besonderen Fällen aufzutreten. In *amiricatud* „immercato“ T. B. ist jedenfalls das *re* schuld, vgl. l. *commircium* *Mirqurios stircus* (letzteres aus Luceria, auf derselben Inschrift, welche die oskisirenden Formen *fundatid* etc. bietet); geblieben ist *e* vor *rk* in *perek(aís)* „perticis“ 28 aus Pompeji und Μαρερεκιες 18 (*rk* in beiden = *rthk*); über *Vestirikiíúí* C. A. s. § 136. Neben *embratur* 237 (vgl. päl. *empratois*) steht *imbr(a)t(ur)* 49; vermuthlich war *i* in der Präpos. *en-* in gewissen Fällen (z. B. vor Gutturalen? s. u. und vgl. päl. *incubat* : *empratois*; ferner z. B. vor *i* durch Vocalassimilation?) berechtigt und griff dann über sein Gebiet hinaus<sup>1)</sup>. Ueber *pústin* s. § 117. In *sifeí* 129 (Capua) für \**sefeí* (vgl. päl. *sefeí*, u. *tefe mehe*) könnte vielleicht, da die Erklärung aus Schwächung des *ě* in der Enclise oder Assimilation an das zweite *i* wie bei l. *mihi tibi sibi* aufs Oskische nicht anwendbar ist, Einfluss der übrigen Casus angenommen werden: *si-feí* nach \**si-eis* (?) \**si-úm* (*síom* T. B.). Auf dem C. A. finden wir neben 2maligem *estud* 6maliges *íst*, während in Capua *est* geschrieben wurde (131, 132). Die Unterscheidung des C. A. zwischen *íst* und *estud* ist bei der Genauigkeit dieser Inschrift jedenfalls nicht zufällig, wenn auch der Grund für *i* schwer festzustellen ist. Bugge (K. Z. XXII 401, 451, A. S. 71) denkt an umlautende Nachwirkung des *-i* von \**esti*, welches dem *st* eine palatale Färbung hinterlassen haben müsste (vgl. unten umbr. *vistiça* *Uistinie* und palatales *st* nach *i* in vo. *sistiatiens* § 242). Am einfachsten würde sich (nach § 33) *i* aus *ě* erklären, vgl. Osthoff Perf. 148 ff. über *ě* im Präsens der W. *es-*, wie es im Lit. sicher vorliegt, jedoch *íst*'s mit dem lat. *ēs*, welches allein eine solche Erklärung des *o. íst* wahrscheinlich machen könnte, zweifelhaft bestellt (vgl. Schulze K. Z. XXVIII 269). Wenn *inim* *inim* mit Recht = l. *enim* gesetzt wird, muss natürlich das *i* *i* aus *ě* einen besonderen Grund

1) Im Lat. ist *in* für *en* allgemein geworden, obgleich es bei Weitem nicht überall lautgesetzlich entstand.



haben, da das Wort 37 mal mit *i* *i*-, niemals mit *e* *e*- geschrieben vorkommt (über *en eituas* T. B. 9 s. § 326). Vom oskischen Standpunct aus könnte man vermuthen, das *i* *i* sei aus *ě* nach dem Gesetz der Vocalassimilation (*pústeris* aus *\*pústeris* etc. § 127) da entstanden, wo sich die Partikel unbetont an ein consonantisch ausgehendes Wort anschloss (z. B. *tribarakkiuf iním úittiuf*), und von hier aus verallgemeinert worden, aber damit wäre *i* in päl. *inom* und umbr. *inum-ek inum-k inu-k* neben *enu enum-ek enu-k enom eno ennom enno ene enem* eine altlat. *einom* nicht erklärt. Es scheint beinahe, als seien hier mehrere verschiedene Formen zu Grunde zu legen, s. die Syntax in dem Abschnitt über Partikeln. *ip* C. A., welches mit l. *ibi* umbr. *ife* nicht zusammenzubringen ist, setzen Danielsson A. S. III 155 Anm. und Pauli ebd. V 98 f. = *\*epi* gr. *ἐπί*; das auch in päl. *ip* wiederkehrende *i* bliebe hiebei jedenfalls auffällig (etwa nach dem *\*synonymen* *\*if* = l. *ibi* ??), aber vielleicht ist die andere Möglichkeit, die Zerlegung in *i*-*p* *i*-*p* (vgl. Corsen K. Z. XIII 192 f., Danielsson a. O.) vorzuziehen, wobei das *i*- *i*- wohl Instr. *\*i* des Pronominalstammes *i*- oder, falls es aus *ē* entstanden ist (vgl. § 33), Locativ desselben Stammes, also = idg. *\*ē(i)* wäre, (ev. wäre dazu umbr. *ie-pi* zu vergleichen, s. § 288). In Tintiriis 208, das zu l. *tinguo tinctor* zu gehören scheint (s. § 171), wird das *i* aus *e* (gr. *τέρρω*) wie im Lat. dem einst folgenden Guttural zuzuschreiben sein (vgl. unter Umbr.). Ein *ĩ* aus *ě* liegt noch, vor *str*, in *nistrus* der Blt. (128) vor, falls das Wort als „propiores“ (zu *nessimo*- „proximus“) zu deuten ist; weniger sicher ist *ĩ* aus *ě*, wenn das Wort „nostros“ bedeutet, da eine Gdf. *\*nēstros*, die als Muster ein *\*vēstros* voraussetzen würde (*\*vēs* : l. *nōs* = l. *uester* : *noster*), nicht ganz undenkbar wäre. Sehr zweifelhaft ist *ĩ* aus *ě* in einigen Eigennamen: Mitl 203 (vgl. *Mitulleia* C. J. L. IX 528) braucht nicht zu l. *Mettius Metellus* zu gehören, ebensowenig Tirementum 130 zu l. *Terentius*<sup>1)</sup> oder Virriis Virriis Virrium *Ῥίριαις* zu l. *Uerrius Uerres*<sup>2)</sup>. Ueber das regelmässige *i* *i* aus *ě* in *iú-k ion-c* etc. s. § 87, über

1) *Terentius* beispielsweise zu l. *terni* mit der Bedeutung „Drillinge“ oder zu den bei Vaniček<sup>2</sup> 104 u. genannten Wörtern, Tirementum zu l. *tiro* (St. *\*tir-en*)? Vgl. auch *Tirrius*?

2) Erstere wohl von *vīro* „Mann, Held“.



sakruvit § 298, über dadid § 304, über *nessimo- messimais mīsinum* § 156.

Aus dem überlieferten Material lässt sich also nicht nachweisen, dass *ē* im Oskischen im Allgemeinen dem *i* näher gestanden habe, als im Lateinischen. Ob aus den lateinischen Inschriften oskischen Gebietes und den modernen italienischen Dialekten sich etwas für die Entscheidung dieser Frage gewinnen lasse, bedarf einer speciellen Untersuchung<sup>1)</sup>.

Zwischendialekte. Bemerkenswerth ist sabinisch *hiretum* 280 von W. her-. Bei allen übrigen Beispielen liegt Annahme besonderer Gründe nahe: pälign. *incubat* 255 gegenüber *empratois* 254 mit *in-* aus *en-* vor *c* (s. Osk. und Umbr.)<sup>2)</sup>; über *inom* 246, *ip* 254 s. o. zu osk. *inim ip*; zu *-ist* in *.lisu-ist* 254 vgl. das zu osk. *ist* Bemerkte; *Minerua* 246 kann wie im *r*, so auch im *i* lateinisch sein (ächt päl. *\*Menesua*); marruc. *asignas* wohl aus *\*an-seknas* *\*an-segnas* mit demselben Uebergang von *e* zu *i* vor *gn* (d. h. *æn?* s. Brugmann I 54, 368) wie in l. *dignus* aus *\*deknos* etc.; *agine* wohl von *\*agion-* (vgl. u. *natine* etc.), nicht von *\*agon-*; volscisch *esaristrom* aus *\*esarēstrom* (vgl. o. *ni-strus* falls aus *\*nēstrus*, zur Bildung l. *siluestri-* etc.)?

Umbrisch. Die Neigung des *e* zu *i* vor *n* + Guttural (vgl. oben päl. *incubat*, o. Tin(k)tiriis und namentlich das Lateinische) scheint auch im Umbr. belegbar in *cringatro* *krikatru* (1m. *krenkatrum*), wohl zu aksl. *kragŭ* ahd. *hring* finn.-germ. *rengas* W. *qreng(h)-* (vgl. Zeyss K. Z. XX 130 ff., Brugmann Cu. Stud. VII 276, 282, zur Bedeutung Bücheler U. 87); zweifelhafter ist, ob auch *sihitu* „cinctos“ *sihitir* „cinctis“ (*çihçēra* aus *\*kink-*?) hiehergehören, da die Etymologie von l. *cingo* nicht ganz feststeht; die W. von antintu l. *stinguo* war doch wohl *steig-* (nas. *stinəg-*), nicht *steng-* (wie Feist Got. Et. 109 annimmt), vgl. *instigare* gr. *στίζω* etc. Die Ausnahme mit *e*, *iuengar* ive(n)ka = l. *iuuēncia* (*en* = idg. *n*, vgl. ai. *yuvāçā-*), theilt das Umbr. mit dem Lateinischen. „Uritalisches“ wird *ī* aus *ē* vor *n* = Gutt. kaum gewesen sein, vgl. auch l. *quinque* und o.-u. *\*pompe* aus einer

1) Vgl. Corssen II<sup>2</sup> 269, Storm Mém. soc. II 96, W. Meyer in Gröbers Grdr. I 361.

2) Unklar ist marr. *Tarincris*.

Gdf. \**kuenkue* (welche uro.-u. zunächst \**kuonkue* wurde). Im Lat. zeigt sich die Neigung zu *i* auch vor Nas. + anderen Consonanten, s. Brugmann I 54; vgl. dagegen u. seples III 17, d. h. \**semples* = l. *simpulis* und osk.-umbr. *en* (ausser in o. im-br(a)t(ur), worüber oben, und in dem wohl ähnlich zu beurtheilenden u. i-seceles IV 7)<sup>1)</sup> gegenüber lat. *in*. Umbr. *amentu andendu preuendu* etc. wie l. *tendo pendo*. Auffallend ist *i* in *herinties* der alten umbr. Inschr. von Ameria 290, vgl. o. Herentat-, päl. *Herentas* (s. § 295). *i* vor ursprgl. *rk* (vgl. o. *amiricatud* l. *commircium* etc.) in *uasirslom* VIa 12 falls aus \**uaserkelom* oder \**uakerkelom* (sehr unsicher, vgl. § 178). *i* für *e* vor -*sti*- in *Uistinie* 296 (Asisium) vgl. mehrmaliges l. *Uistinius* Fabr. Gloss. 1975, ähnlich im Iguvinischen einmal (IIb 13) *vistiça* neben sehr häufigem *vesti- uesti-*; vgl. oben zu osk. *ist*, welches letztere aber umbr. immer *est* lautet (mehr als 40m.). Im Auslaut scheint -*ēr* (osk. *sakarater uincter* etc.) im Nu. stark nach -*īr* zu neigen: *herter* IIa 40 III 1, *herte* Va 6 8 10, aber *herti* Vb 8 11 13 16, *hertei* VIIb 2 (*ei* kurz, s. S. 67), *ostensendi* VIa 20 (anderer Art ist *ier* VIb 54, s. § 326 f.; über den Abfall von -*r* § 251; über die Möglichkeit, dass *i* in obigen Formen der ursprünglichere Laut wäre § 327). Ob *i* in *issoc isir isek isunt* neben (viel häufigerem) *essu eso* etc. aus *e* lautlich entstanden sei [(genauer:] ob der Wechsel zwischen *e* und *i* daraus zu erklären sei, dass *e* vor *ss* zu einem Mittellaut zwischen *e* und *i* geworden war) ist zweifelhaft, s. § 288, ebenda über das fragliche *istu* 290; über *inum-ek* neben *enum-ek enom eine* etc. s. o. Es bleiben noch *tiçit* IIa 17 = \**teçit* \**dēkēt* l. *decet* (Einfluss des -*çi*?) und einige unsichere in § 123 besprochene Beispiele von unbetontem *ĩ* = *ě*. Ueber *dīrsust* s. § 314; über *ĩ* aus *ě* vor Vocalen s. § 87.

Es ergibt sich also, dass auch im Umbr. das Auftreten von *ĩ* für *ě* verhältnissmässig selten ist und dass auch im Umbr. eine durchgängige stark dem *i* sich nähernde Aussprache des *ě* nicht nachweisbar ist, sondern jeweiligen besondere Gründe das Auftreten von *i* veranlasst zu haben scheinen. Vgl. oben zum Oskischen.

1) Auch in *vaçetum-i se* Ib 8?

Gemeinitalisch, aber noch unerklärt (eine Vermuthung bei Thurneysen K. Z. XXX 486 f.) ist *i* aus *ē* in \*vitelo- l. *uitulus*, umbr. vitluf uitlu uitla etc. (8m.), osk. Viteliū Vitelliū (in gräcisirter Form l. *Italia*)<sup>1)</sup>, gegenüber *e* in l. *vetus*, osk. Vezkei, gr. ἔτος, ai. vatsd-.

32. Vor *u* wurde *e* urital. zu *o*, s. § 79 ff. und 105. Verwandt, aber späterer Zeit angehörig, ist der Uebergang zu *o* in folgenden Fällen. Urit. \*kuenkue (l. *quinque*) wurde urosk.-umbr. zu \*kyonkue woraus \*pompe, erschliessbar aus osk. pūmperia- Πουπτιες umbr. pumpeṛias (vgl. § 286). Dass blosses *kuē* nicht *kuo po* wurde, beweisen o. petiro-, u. petur- etc., es wirkte also das zweite *ku* in \*kuenkue mit; die lautgesetzliche Form von l. *quinctus* im ältesten Osk.-Umbr. wäre demnach \*kuenkto- \*penkto-, also steht *o* in o. Πουπτιες Pūntiis pomtis, päl. Ponties, u. puntis statt *e* nach \*pompe (vgl. § 171). Für l. *coquo* aus urit. \*kuekwo ist im Osk.-Umbr. \*popō zu erwarten (doppeltes *ku*), doch können o. Pūpidiis päl. Popdis (u. Pupṛike?), die vielleicht zu dieser W. gehören (s. § 168), auch vom Nomen urit. \*kuokuo-s abgeleitet sein. Osk. pūiiu nach Obigem nicht aus \*kueiio- (wäre o. \*peiiū-), sondern mit ursprünglichem *o*-Laut. — In der Behandlung von *sue*- geht das Umbr. mit dem Lat., welches *sue*- zu *so*- wandelte (Stolz<sup>2</sup> 257), zusammen, falls *sonitu* wie atl. *sonere* primäres Verbum und nicht Denominativum (l. *sonus* wohl aus idg. \*suono-s, vgl. Fröhde B. B. XIV 112) war, worüber § 291<sup>2)</sup>. Ueber *sopir* vgl. § 75, über *svesu sueso* § 290. Im Osk. ist *sue* erhalten in sver-runei (vgl. § 232). — Im Lat. wird auch Wandel von *uē*- zu *uō*- angenommen (vgl. Stolz<sup>2</sup> 257, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 15), sicher scheint aber keines der Beispiele (am ehesten vielleicht *uomo*). Im Umbr. würde \*uoca- (l. *uocare*) in subocau *suboco* in Betracht kommen, wenn Stolz a. O. richtig *uoc*- = Fern- setzt, aber *uocare* scheint eher Denominativum von idg. \*uōq-

1) Vgl. besonders Nissen It. Landesk. 58 ff., dem auch Deecke G. G. A. 1881, 1115 gegen Heisterbergk (Der Name Italien) in der Erklärung von Viteliū *Italia* beistimmt, vgl. auch Deecke bei Gröber I 337, Stolz<sup>2</sup> 300.

2) Könnte dann etwa auch *sorser* „suilli“ mit seinem auffälligen *o* aus \*sy-ērs- (vgl. *sy-ino*- ahd. *swin*-, \*sy-ī- in gr. σῖκα Kretschmer K. Z. XXXI 382) erklärt werden?? (vgl. § 52, 146).



(gr. ὄψ lat. *uōc-s*) zu sein, denn in allen anderen Beispielen ist *uē-* erhalten: osk.-umbr. St. *vero-* „Thor“, osk. *ῥεροπει* *úini-veresim* *Vezkei* (*vi-* in *Víteliú* etc. s. o. S. 88), *Vesulliaís* mars. *Uesune* umbr. *Vesune*, osk. *Verehasiúi* *vereia-* *Velliam* *Vestirikiúi*, vo. *Uelestrom*, umbr. *veltu eh-ueltu*, *uerfale*, *uestra* (?), *uef* (?), *Vehiies Uehier*, *vestik- uestic-*, *ku-vertu* (*co-uortus* etc. andere Ablautsstufe), *aĩ-veitu* aus *\*ad-uehetōd*, etc.

## ē.

Das ursprüngliche (idg.) *ē* scheint auf dem ganzen Gebiet der osk.-umbr. Dialekte sehr geschlossen (dem *i* sich nähernd) ausgesprochen worden zu sein.

33. Oskisch (vgl. Joh. Schmidt K. Z. XXVI 374, 375 Anm., Brugmann I 64, W. Meyer K. Z. XXVIII 175f.). Im Oskischen ist das urspr. *ē* durchweg zu offenem *i* geworden, welches in nationaler Schrift als *ii* *i* (altosk. *i*)<sup>1)</sup>, in lat. Schrift als *i* erscheint. *fiisnú fiisnam físnam* C. A., *fii[sn .. ebd. Zeile 24*, nach Deeckes wahrscheinlicher Lesung (Rec. 131) auch *fiisn ... 146* (vgl. S. 45) und sehr wahrscheinlich auch *fiis ... 188* (nach Pauli A. S. II *fiis[nam]*), zu l. *\*fēsiae fēriae fēs-tus* (*fānum* wohl aus *\*fāsnum* mit anderer Ablautsstufe, s. § 141); *triibúm* 29 „aedicium“, *trjibu* 49, *triibarak[avúm tribarakavúm tribarakattins tribarakattuset* (2 m.) *tribarakkiuf* C. A., von W. *treb-*, vgl. air. *treb* „Wohnung“ (s. § 141); *ligatúús* (2 m.) *ligat[ús* C. A., *Liganakdikei* (2 m.) T. A., *ligud* (2 m.) *ligis* T. B.: l. *lēx lēgis lēgatus*; *zicolom* (3 m.) *ziculud zicel[ei zicolois* T. B., wozu wahrscheinlich *djiikúlús* 84, aus *\*diēkelo-* vgl. l. *diēcula* (über *z-* aus *dī-* § 201); *hipid hipust pruhipid pruhipust* (zusammen 6 m.) und *sipus* (2 m.) T. B. zu Perfectstämmen *\*hēp-* *\*sēp-* wie lat. *cēp-i fēc-i* etc. (vgl. § 314); *siuom* T. B. = u. *sēuom*, von Danielsson A. S. III 179 ansprechend als *\*sē-uo-* mit got. *sēls* (idg. *\*sē-lo-*) und l. *sōlus* (idg. *\*sō-lo-*) verglichen<sup>2)</sup>; *likitud* C. A., *licitud* T. B.

1) „Altoskisch“ nennen wir diejenigen Inschriften, welche das differenzirte *i* (und *ú*) noch nicht kennen.

2) Die frühere Erklärung *seyo-* aus *\*seluo-* = l. *saluo-* (osk. *σαλας* etc., umbr. *saluo-*) ist natürlich unhaltbar. Die Länge des *ē* in *sēuo-* ist, ausser durch osk. *i*, schon dadurch gesichert, dass *ēu* als *ōy* erscheinen müsste.



(5 m.) = l. *liceto*; *ni* „ne“ T. B. (4 m.) aus \**nē* l. *nē* air. *ní*, wohl auch in *ni-p* der Blt.; vom Stamme \**Kerrē-* (aus \**Kersē-*) ist abgeleitet das Adjectiv Kerri-iú- (l. \**Cerrēius*), welches 12mal auf der T. A. erscheint, und der Dat. Kerri ebd. 2 m. (wie lat. Dat. *fidē*, s. § 281); patir 82, patir 156 nach der gewöhnlichen Annahme Nom. Sg. „pater“, also = \**patēr* gr. πατήρ<sup>1)</sup>; Nom. Pl. aidilis 28 (2 m.) = l. *aedilēs* mit urital. -ēs aus idg. -eies (s. § 278)<sup>2)</sup>. Conjunctiv Imperf. fusid C. A. aus \**fūsēt* = l. *foret*, dazu Plur. h]erríns patensins (s. § 312); amprufid T. B. = l. \**improbēd* vgl. *facilumēd* fal. *rectēd*<sup>3)</sup>. húrťin T. A. wohl aus \**hortēn* = \**hortei-en* (ē aus eie wie im Nom. Pl. der i-Stämme, s. o. aidilis), worüber § 273; wie húrťin noch Kerriin T. A. Die Enclitica -pid -pid in pútúrús-pid púkka-pid .is-pid (p]is-pid Huschke O. S. Spr. 40, vgl. auch Corssen K. Z. XIII 172, Bücheler Comm. Momms. 233) C. A., púterei-pid T. A. (2 m.), poca-pit p]oca-pid T. B., umbr. -pe -pei in putres-pe IV 24, podruhpei VIa 11, panu-pei VIIb 1, auch pum-pe Va 3 10, ist wohl am ehesten mit Bechtel D. L. Z. 1886, 1680 (vgl. auch Corssen K. Z. XIII 242, Bréal Mém. soc. VI 128 f.) = \**quēd*, Abl. wie *facilumēd* osk. *amprufid*, zu setzen, da nur so das lat. -que in *uter-que* etc. mit o. -pid -pid zu vereinigen ist (s. die Syntax unter „Partikeln“). loufť T. B. 8 (Bréal, Danielsson) könnte Indic. Präs. = \**loufēt* sein, vgl. l. *libet*, aber die richtige Lesung scheint eher *loufir* (Pass.). *deiuid* T. B. wohl aus urit. \**deiuāēt*, älter \**deiuāiēt* (s. § 305 f.); gleicher Art ist *tadait*, falls nicht etwa

1) Vgl. allerdings § 283. Wenn patir 156 „pater“ bedeutet, ist es ausser aidilis 28 (s. u.) das einzige Beispiel für i statt i aus ē auf nicht „altoskischen“ Inschriften, wobei zu beachten ist, dass auch das folgende Wort dieser Inschrift 156 Miinieis statt Miinieis geschrieben ist.

2) Ist beim i statt i (s. vor. Anm.) etwa das -s mit im Spiele (vgl. -ais der T. B. neben sonstigem ae § 64)?

3) Bücheler Umbr. 36 leitet, gegen die gewöhnliche Ansicht, *amprufid* von einem i-Samm \**amprufi-* l. \**improbi-s* her, weil umbr. prufe Va 27 nach Maassgabe der lat. Syntax Neutrum „probum“ (nicht Adv. „probe“) sein müsse; der Einwand scheint mir jedoch keineswegs zwingend da syntaktische Abweichungen zwischen Osk. Umbr. und Lat. mehrfach vorkommen und diese eine sehr geringfügige ist (vgl. die Syntax).

Indicativ (s. § 304). *trīstaamentud* 29 vielleicht aus *\*trēsta-*, indem es sich dann zu l. *te(r)sta-ri* verhalten könnte wie l. *(s)rēpo* zu *serpo* (? s. Osthoff M. U. V 70), *trīcae* aus *\*trēcae* (? vgl. *sīca* aus *\*sēca*) zu *torqueō*, doch ist dies sehr unsicher. *Tedis*. 228 mit *ī* aus *ē* wegen l. *Telēsia*? Bei *petiro-pert* *petiru-pert* könnte man an eine idg. Ablautsstufe *\*getuēr-* denken (zum Fehlen des *u* im Osk. vgl. § 99), aber dieselbe scheint sonst nirgends sicher nachweisbar, daher wird *petir-* eher aus *\*petūr-* oder *\*petū-* zu erklären sein (s. § 53, 57). *tiú* 182 (correcter *\*tíúm*), aask. *tiium* Blt., *siom* T. B. vielleicht aus *\*tē + om* *\*sē + om*, s. § 290; ganz unklar *Tianud* *Tiiatium*, vgl. § 87; über *hafiest* § 291, 295. *fiml* 203 stellt Bücheler L. J. IX a zu '*famel*' l. *famulus* (vgl. Zvet. s. v., Mommsen U. D. 176, 309), man müsste, da *í* aus *ā* selbstverständlich nicht zu erklären ist, einen ablautenden Stamm *\*fēmelo-*: *\*fāmelo-* annehmen (vgl. oben *\*fēsna-*: *\*fāsno-*), was aber auf eine so unsichere Stütze hin jedenfalls sehr gewagt ist; ein Cognomen l. *\*Fimulus* (Huschke O. S. Spr. 154, Enderis u. A.) scheint allerdings sonst nicht nachweisbar, ist aber doch die näher liegende Annahme. Ueber *inim* *inim* s. die Syntax (unter „Partikeln“). *ekí-k* 189 wäre, wenn es „hier“ bedeutete, wohl Instr. *\*ekē(-k)* von *eko-*, es scheint aber vielmehr Acc. Sg. Ntr. „hoc“, s. § 288. Auf der T. B. 30 lesen wir . . . *šinum* VI *nesimum*, welches nach *zicolom* XXX *nesimum* etc. nur eine Zeitangabe sein kann, daher ist Bugges (K. Z. VI 24) auch von Corssen (ebd. IX 165f.) acceptirte Ergänzung *me]šinum* „mensium“ (ev. Acc. Sg. „mens-“), also zusammen = einem halben Jahr, jedenfalls sehr wahrscheinlich, nur scheint der Raum für ME nicht so recht auszureichen, vielleicht empfiehlt sich also mehr die Lesung *Mlsinum*, wobei *\*mā(n)s-* = l. *mēns(-is)* gr. μῆν idg. *\*mēns-* (grammatisch liesse sich jedoch wohl auch *\*me(n)sinum* rechtfertigen, s. § 108; zum Fehlen von *n* vgl. *mistreis* etc. § 154). Dunkle Wortfragmente sind . . . *rii* . . . 194, nach Corssen Eph. ep. II 189 (und de Petra) *triīb-*, wozu freilich die Abbildung in S. I. O. (Tafel IV) nicht sonderlich stimmt, und *liis* . . . 188. Letzteres ergänzt Pauli A. S. II 110f. zu *liis[atrúm* und verbindet es mit l. *līra*, aber des letzteren Wurzel ist *leis-* (vgl. d. *Geleise* aksl. *lēcha*), man müsste also im Osk. *\*leis-* (= idg. *leis-*) oder dann *\*liis-* (= idg. *lis-*;

urspr. *i* nie = osk. *ii*, s. § 39) erwarten; *liis-* kann, wie man nach dem vorhandenen sicheren Material durchaus urtheilen muss, nur für *\*les-* stehen; zu *liis..* stellt Pauli vielleicht mit Recht auch *lisat* (*lisat..?*) des C. A. Ueber das dunkle *iiv kúru* 182 s. § 219; *..iikin..* 65 zu *Pjikin[iis* „Picēnius“ oder ähnl. zu ergänzen? (vgl. § 39). Ueber *eestint* stahint s. § 295. In gr. Schrift fehlen sichere Beispiele für urspr. *ē*, zu erwarten ist *ei* = *í*, ev. auch *ι*. Αἰδεῖες, Κοττεινίς s. § 261, 2, Φαλε § 307.

Da sich aus obigem Material als constante Vertretung des ursprünglichen *ē* osk. *ii* *i* *i* ergibt (an ungefähr 60 Belegstellen, nur die sicheren gezählt), wird man ohne zwingenden Grund keine Ausnahmen annehmen dürfen. In der That gibt es kein einziges wahrscheinliches Beispiel einer solchen. Die Corssensche Deutung von *meddik-*, welches im Osk. 20 mal in nationaler, 11 m. in lat., 1 m. in griech. Schrift überliefert ist und nie etwas anderes als *e e e* zeigt, aus *\*mēti-dik-* „Maasssprecher, Rathsprecher“, zu l. *mēti*or gr. μητι- ai. *māti-* (K. Z. XI 331 ff., vgl. XX 113, Fick ebd. XXII 377, und Bücheler Comm. 229, L. I XVIIa, Deecke Rh. M. 40, 143) ist schwerlich richtig<sup>1)</sup>; die Zusammenstellung mit u. *me řs* „ius“ (*me* *řs* *\*mēdos*, ablautend zu l. *modus*, nicht = gr. μῆδος, vgl. § 141) ist auch der Bedeutung nach vorzuziehen (Bücheler Umbr. 43) und „kann durch die einmalige Schreibung *met d.* [190], mit verkehrter Bezeichnung der Geminata [vgl. auch unten § 248], nicht im mindesten gehindert werden“ (Danielsson A. S. III 181 A., vgl. Gramm. Anm. I 52, Brugmann II 462). *Regaturei* „Rectori“ T. A. (2 m.) enthält nicht das *ē* von l. *rēx rēgis* (wobei ein Denominativum l. *\*rēgare* vorauszusetzen wäre), wie Corssen K. Z. V 98, Ausspr. I 450 f., Bruppacher 24, Enderis 48, Brugmann I 64 u. A. annehmen, sondern ist von einem Verbalstamm *\*rēgā-* l. *\*rēgare*, Nebenform zu *rēgere* (vgl. *sonare* : *sonere*, *pinsare* : *pinsere*, *sectus* : *secaturus* u. s. w., s. § 291), abgeleitet. *Genetai* T. A. (2 m.) nicht = *Genētai*, wie Mommsen U. D. 137, 253, Corssen K. Z. XVIII 249, Jordan bei Preller<sup>3</sup> II 72 Anm. u. A. wegen Γενεῖτη bei Plutarch annehmen, sondern = *Genētai* vgl.

1) Man müsste jedenfalls annehmen, *ē* sei vor *dd* = *td* verkürzt worden, aber es fehlt hiefür an Analogien.



*Genīta* bei Plinius und weiterhin *genītus Genītor* gr. γενετή γενέτωρ etc.; die Ansetzung von \**Genēta-* wird, auch abgesehen davon, dass es osk. \**Genīta-* lauten müsste (vgl. speciell *líkitud* = *licēto*), durch l. *Monēta* noch keineswegs gerechtfertigt, dieses gehört zu *monē-re*, während ein l. Verbalstamm *genē-* nirgends vorkommt (vgl. Bugge K. Z. V 10)<sup>1)</sup>. *herest* T. B. (4m.) von *her-* (vgl. u. *herter*), nicht von *herē-* (s. § 292). *Herentateis* *Herentatei*, falls von *herē-*, kann das *ē* vor *nt* verkürzt haben wie l. *uēntus* aus \**uēntos* (vgl. § 108), es kann aber auch von *her-* kommen, wie denn überhaupt die Existenz eines Stammes *herē-* unsicher ist (s. § 291). *Trebiis* 36, Τρεβίς 19 zu l. *Trēbia Trēbula Trēbellius Trēbātius* etc., nicht mit der Ablautsstufe von o. *trībúm*. *Hereklú-* aus gr. Ἡρακλῆς kommt natürlich als Lehnwort nicht in Betracht (gr. η ausserdem = offenem *ē*), auch kann in ital. *Herklo-* (woraus o. *Hereklú-* durch Anaptyxe) *ē* vor *rkl* verkürzt gewesen sein. Dass *pertemust peremust kúmbened* in der Stammsilbe *ē* enthalten, bestreitet Joh. Schmidt K. Z. XXVI 375 f. Anm. mit Recht (s. § 314). *ne* der T. B. (Zeile 25) darf schwerlich mit *ni* aus \**nē* identificirt werden, ebenso wenig mit *nei*; s. über diese Formen sowie über *nep nep nīp neip neip* die Syntax unter „Partikeln“. Dass osk.-umbr. *nessimo-* „proximus“ nicht *ē* enthält, wie Feist Got. Et. s. v. *nēhva* annimmt, zeigt schon air. *nessam* (vgl. § 183). Dass die Perfectendung -ed -et *ē* enthalte, ist eine unbegründete Annahme (s. § 323). Ueber *messímais* § 108, *ěkú-ěksú-* § 288, *Faλe* § 307. — Die *ē* in *keenzstur*, *peess-lúm*, *teer[lúm]*, *eestint*, *eehiianasúm* (?), *Meeilikiieis*, wozu vermuthlich *seem...* und *eerk...* (falls nicht *Herk...* zu lesen), bilden desshalb keine Ausnahme, weil sie sämmtlich durch secundäre Dehnung entstanden sind (s. § 107); sie beweisen nur, dass das spätentstandene *ē* mit dem ursprünglichen nicht zusammenfiel, sondern einen offeneren Klang behielt (vgl. J. Schmidt, W. Meyer, Brugmann aa. OO.).

Unrichtig ist die Annahme, dass ursprüngliches *ē* im Osk. auch als *eí* erscheinen könne, welches nach Brugmann I 55, 64 Bezeichnung eines geschlossenen *ē* wäre; Büchelers

1) Γενεῖτη corrigiren Bugge a. O. und Grassmann K. Z. XVI 118 geradezu zu Γενέτη.



Deutung von *leigúss* 188 als „legiones“ gibt Brugmann S. 566 (nach Pauli A. S. II 118 f.) mit Recht auf, vgl. Bd. II Anh. Unklar ist die Herkunft von *Heirennis* *Heirens* (vgl. § 215). Ganz verfehlt ist Paulis Annahme A. S. II 120 f., dass *ē* im Osk., der sonstigen Entwicklung zu *ī* diametral entgegen, auch zu *ā* werden könne. Sie wird gemacht zu Gunsten der Deutung des unklaren Wortfragmentes *samí... 188* als „*sēmi-*“ „*ἡμι-*“ (vgl. Bd. II Anh.). Das zur Stütze angeführte *dā(d)- dat „dē“* ist nicht aus *\*dēd* entstanden, sondern verhält sich zu diesem wie l. *contrā(d)*: o. *contrud* etc., das *-ēd* neben *-ōd* (vgl. l. *facilumēd* etc.) erklärt sich wohl wie in l. *sed* (= *\*syēd*) aus der Einsilbigkeit und daherigen Betontheit, nach bekanntem uridg. Gesetz (gr. φρήν: σῶφρων, πατήρ: εὐπάτωρ etc.).

**34. Zwischendialekte.** Das Päl. und Marr. zeigen theils *ē*, theils *ī*, was auf einen Mittellaut weist. Pälignisch. Die Herentas-Inschrift hat *ē* in *Semunu*, „*Sēmonum*“ und vermuthlich *lexe* „*lēgistis*“ (kaum „in *lēges*“), *Petiedu* falls dessen Suffix *-ēdio* nicht *-ēdio-* war, dagegen *ī* in *pacris* Nom. Pl. = l. *\*pacrēs* (vgl. o. *aídilis*)<sup>1)</sup>. Ausserdem: *fesn. 253* (o. *fiisna-*), *upsaseter* ebd. „operarētur“ (?s. § 312), *Ouiedis 269 Uibedis 271* falls mit Suff. *-ēdio-*, *ī* in *Cerri 256* (= o. *Kerri*) aus *\*Cerrē*. Marrucinisch: *ē* in *regen[a* l. *rēgina*, *ī* in *lix* „*lēges*“ oder Sg. „*lēx*“, *nī* „*nē*“ (vgl. *nī* T. B.). Das zweite *ē* in *regen[a* (nach Bugge's Deutung auch *e* in *uenalinam*, doch s. § 230) ist aus *ī* entstanden, also scheinen hier urspr. *ē* und *ī* ziemlich durcheinander zu gehen. Unklar ist *poleenis*. Sabinisch: *mesene* = *\*mensene* zu l. *mēnsis* idg. *\*mēns-*, doch s. o. zu osk. *mī[sinum* od. *me[sinum*. Zu beachten ist die sabinische Glosse *similixulae* (nicht *semilixulae*) bei Varro L. L. V 107. Volscisch: *sepu* scheint zu o. *sīpus* zu gehören, also *ē* gewahrt zu haben; über *asif* s. § 329. Daneben *ē* aus *ī*, wie im Marr., in *couecriu* zu u. *uīro ueiro* (s. § 216).

**35. Umbrisch.** Auch im U. findet sich vielfach *ī* neben *ē*, doch überwiegt *ē* namentlich in Stammsilben stark. Der Wechsel der Schrift deutet auf ein stark geschlossenes *ē* (einigemal auch mit *ei* bezeichnet). Schreibung *e* *e*: *fesna-*

1) Andere Beispiele wie *firata*, *uidadu* sind allzu unsicher (s. Bd. II Anhang). Ueber *deti* vgl. § 106.

(2m.) zu o. *fiisna*-, *plener* (2m.) *plenasier* (2) *aplenia* *aplenies*: l. *plēnus*, rehte (3) = l. *rēcte*, *sehemu semu*: l. *sēmi*-, *sevim seuo*- (2): o. *siuom* (s. o. S. 89), *menzne antermenzaru*: l. *mēnsis*, *feta aanfehtaf* falls aus *\*dhē-to*- (s. § 176), *sehmenier* (2) *semenies*, *sehmeniar* *sehemeniar* wohl zu l. *Sēmo* (s. § 107); Nom. Pl. *puntes* (2), *pacrer foner* (je 1m.) mit *ē* = *eie* vgl. o. *aīdilis* S. 90; *tuder tuderus tuderato* etc. (9) mit *ē* wie l. *sedēs* (s. § 112)? Stammauslaut -*iē*- in *iouies* (7), *aviekate auiehclir* etc. (10), *kvestretie* (2), *uhtretie* (2); in *Atiieřiū*- *Atiersio*- ist *e* wohl kurz, vgl. l. *Attidium*; Auslaut: Adverbia rehte *prufe preve sepse sarsite uouse ċive apehtre* (?) *nuvime* mit urspr. -*ēd* oder -*ē*, ferner *kvestretie uhtretie*, unsicher -*pe* in *putrespe pumpe* (s. o. S. 90). Zweifelhafter Quantität ist *e* in *veskla uesclir* (vgl. § 141), *trebeit tremnu* aus *\*trebnu* (näher zu o. *triībūm* oder zu *Trēbiis* l. *Trēbātius* etc.?), das erste *e* in *erietu* (s. § 141).

Die Schreibung *i* findet sich in einem Falle als Regel im Nu. gegenüber *e* des Au., nämlich in den Imperativen der II. Conjugation: *habitu* 2m. *habituto*: *habetu* 7m. *habetutu*; *tursitu* 2m. *tursituto*: *tusetu tusetutu*; *carsitu* 2m.: *kařetu*, woneben aber auch einmal *kařitu* (III 21); ob *heritu* (3m.) der II. Conj. angehöre, ist unsicher (s. § 291). Es scheint nicht zufällig, dass noch ein anderes Beispiel mit -*ēt*- in vorletzter Silbe im Nu. constant *ī* zeigt, das 8malige *frite* „frētu“ nach der wahrscheinlichen Deutung von (Grotefend), Huschke, Bücheler<sup>1)</sup>. Ausser den genannten Fällen kommt *ī* für *ē* nicht häufig vor und ist, wohl zufällig, im Au. öfter als im Nu. belegt. *filiu* neben *feliuf* (je 1m.) und *fel.* 293, vgl. l. *filius* aus *\*fēlios*, wo das (*l*)*i* jedenfalls die Ursache des *ī* aus *ē* war; *ri* 2m. (Dat. wie o. *Kerri* l. *fidē*) neben *re-per*: l. *rē-s*; *prusikurent* 2m., *ē*-Perf. wie l. *fēci cēpi* etc.; ebenso nach Danielsson *eitipes* (2m.) aus *\*eit(om)hīpens* zu o. *hipid hipust* St. *\*hēp*- (doch s. § 59); *tiċit IIa* 17 aus *\*dēkēt* neben *habe Ib* 8, *habe VIb* 54 „habet“ (vgl.

1) Panzerbieter und Bréal erklären *frite* als „fructu“ (mit der Bedeutung „honore“ nach P., „Brauch“ „ritu“ nach B.); lautlich ginge dies an (s. § 59), aber die Bedeutung spricht viel mehr für die andere Erklärung.

§ 304). Ueber *heris heri heri* s. § 291, 295. *e* vor anderem Vocal erscheint als *i*: *habia* 3m., *prehabia*, *prehubia*, *habiest* 4m. (kaum vom *io*-Präsens, s. § 291, 295), möglicherweise auch *tiom tio* 41m., *tiu* 2m. (s. § 290), kaum *heries heriest heries* (§ 291, 295). Schreibung *ei* (vgl. S. 66) in *heriiei* IIa 16 aus *-iēd*, *nesimei* VIa 9 9 Adv. wie *nuvime* rehte etc. (s. o.), ebenso *sei-*, „*sēd*“ in *seipodruhpei* (*hereitu* VIa 37, Encl. *-pei* zweifelhaft).

### ī.

Idg. urit *ī* scheint in allen Dialekten einen offenen nach *ē* hin neigenden Klang gehabt zu haben. Darauf weist im Osk. die Darstellung durch *i* (3—4mal sogar durch *e*), im Umbr. (und Sabell. Volsc.?) die mehrfach vorkommende Vertretung durch *e* (vgl. Brugmann I 34 f.).

36. Oskisch. Das Zeichen *i* gehört nur der nationalen Schrift an (vereinzelt ist *ḶṶṶṶ* 26) und auch in dieser gibt es Inschriften, welche dasselbe nicht kennen, namentlich in Capua (Blt. etc.); wir nennen dieselben „altoskisch“. Vgl. S. 44 f., 62 ff.). In aosk. wie in lat. Schrift entspricht dem *i*, mit Ausnahme von 1 oder 2 Beispielen auf der Blt., durchweg *i*, nicht etwa *e* oder Wechsel von *i* und *e*; der durch *i* bezeichnete Laut stand also dem *i* noch näher als dem *e*. Auf mehreren capuanischen Inschriften ist die Lesung, ob *i* oder *ī*, nicht überall sicher festzustellen (namentlich auf 131—134), und der Gebrauch selbst ist noch nicht so geregelt wie sonst (namentlich auf 131, 132), vgl. S. 63 f.). — In nationaler Schrift (ausser aosk.) erscheint urspr. *ī* in Stammsilben in der Regel als *i*. da-dikatted l. *dicare*, Liganak-dikei und St. med-dik- (vgl. l. *iudic-*) in meddis 3m., meddis 3m., medikeis, medikei: ai. *diç*; likitud l. *liceto* (gr. λιπῆναι?); pis 2m., pid 2m., pidum: l. *quīs quīd* gr. τίς τί (über das enclit. -pid vgl. oben S. 90); is-i-dum, is-i-du 2m., id-i-k 2m.: l. *īs īd* got. *is it-a*; eki-k wohl aus \*ekid-k, Ntr. wie pid; fif.... 188 scheint reduplicirt, also = *fī-f*... . Daneben selten *i*: pis 182 (auch das folgende Wort *tiū* wäre regelrecht \**tiūm*), pispis auf einer späten Griffelinschrift, Viteliu Vit. neben Viteliū Vitelliū auf Münzen aus dem Socialkrieg

(ĩ in \**ṽitelo-* gemeinitalisch für *ě*, s. S. 88), ausserdem auf den capuanischen Inschriften 131, 132, 135—137 (vgl. oben) in meddikiaimeddikiaimeddikiaimedikia(i) meddik. medik. (i in meddis 133) und minive. (135, zu l. *m̃nuo ai. minōti*). Viel häufiger ist, auch auf den correcten Inschriften i neben i in suffixalen Silben: Aukil 117 Mutil 235—237 (Suffix -ilo- wie in l. *Pompilus mutilus* gr. *Χοιρίλος*, nicht etwa -elo- wie in 'famel'), dagegen iúvilas iúvil. etc. 130 ff. 6 mal mit i (allerdings in Capua; mit i iúvilam 137); meistens i im Suff. -iko-: múinikú- C. A. 4m., múltasikad 30, túvtiks 117, (kúiniks 46), aber mit i Sidikinud 221 und auf 131 132 (Capua) múinik.<sup>1</sup>); nur i im Suff. -in- (: -iōn-), von dem jedoch sehr unsicher ist, ob es ĩ, nicht ī enthält (s. § 266): tanginúd tanginúm etc. 8 mal, kú]mparakineis 32, altinúm 51 (U. D. i), doch statif T. A. (19m.) aus \**statins*; Suff. -id-: Púpidiis 34 35 (daneben Pupdiis), Húsidiis 204, Tafidins 190, Epid.. 42. Casusformen: Dat. Abl. Pl. Anafriss teremniss (kaum -iss, s. § 278); Endung -im meistens mit i: dekkvīarim, slagim 2m., tiurri 3m., uiniveresim, inim iní 19m., dagegen mit i memnim, Safinim 2m., vaamunim, Úpsim 2m., alle 4 von io-Stämmen (vgl. das Umbr.); sakrim von einem i-St., doch in Capua (135). Fast ausschliesslich i hat die Endung -is im Nom. Sg. der io-Stämme: degetasis Pakis Niumsis Úhtavis etc., -is nur in der späten Griffelinschrift Sabinís und nach Vocalen: Vesulliaís 189, Mais 126<sup>2</sup>) (vgl. päl. *Anaes* neben *Alafis* etc.); möglicherweise hängt i statt i in -is mit dem Auslaut -s zusammen, vgl. -ais -ois neben sonstigem ae (\*oe) auf der T. B. (oder mit der Entstehung durch Syncope aus *ios*? Ueber die Frage, ob i in -is theilweise lang war s. § 276). Altoskisch sind pid pid-um idik fifikus Arentika- sakrim Blt., luisarifs diuvilam muinikam 130, etc. Lateinische Schrift: *meddic- medic-* häufig, *licitud* 5m., *minstreis mistreis, uincter, izic* 5m., *idic, toutico touticom, didest, dicust* (kaum *d̃icust*). In griechi-

1) Vgl. auch Viinikiis 29 Vestirikiiúi C. A. neben Kastrikiieis 49, falls sie -ik- enthalten.

2) Mais 169 aosk.? Ueber Staiis s. § 276.



scher Schrift vertritt ei das  $i = \tilde{i}$  der nat. Schrift:  $\epsilon\iota\epsilon\iota\mu$   $\mu\epsilon\delta\delta\epsilon\iota\tilde{\epsilon}\iota$   $\epsilon\iota\sigma\epsilon\iota\delta\omicron\mu$ , s. o. S. 64f.)<sup>1)</sup>.

In einigen ganz vereinzeltten Fällen findet sich statt des offenen  $i$  in nationaler Schrift geradezu  $e$  geschrieben:  $\epsilon\sigma\iota\delta\omicron\mu$  191,  $\epsilon\sigma\iota\delta\omicron\mu$  188, beide aus Sannium (Bovianum vetus);  $\mu\epsilon\nu\mu$  „minuere“ auf der Plt. von Capua, die auch sonstige Nachlässigkeiten zeigt; ebenda vermuthet Danielsson A. S. III 184 f.  $\delta\iota\mu\tau\epsilon[s] = *d\tilde{u}ntiss$  „dentibus“, was freilich unsicher ist; Heirenem 207 (rechtsläufig und nachlässig geschriebene, vermuthlich späte Gefässinschrift) für \*Heirenim, falls Acc. oder Gen. Pl. zu Heirennis, aber dies ist sehr zweifelhaft, die richtige Lesung ist wohl Heiren.  $\epsilon\mu$ .... (wodurch auch das auffallende Fehlen der Geminatio beseitigt wäre) oder, wie die Abbildung S. J. O. Taf. I 5 näher zu legen scheint, Heirene  $\mu$ ....<sup>2)</sup>.  $\nu\epsilon\epsilon\iota\iota\alpha\iota$  29 (Pompeji),  $\nu\epsilon\epsilon\iota\alpha\varsigma$  209 (Frentan.), womit gewöhnlich auch Verehasiúi T. A. (2m.) verbunden wird (doch s. § 89), leitet man meistens von *uir* „Mann“ ab, s. Mommsen U. D. 135, 258 f., Bücheler bei Nissen Pomp. Stud. 169, Bréal Mém. soc. IV 143, Brugmann I 150, was der Bedeutung nach ansprechend wäre, aber das übereinstimmende  $e$  statt  $i$  auf zwei  $\epsilon\upsilon$ . drei Inschriften (von denen 29 zu den allercorrectesten und sorgfältigsten osk. Denkmälern gehört) macht dies sehr unsicher; man könnte vielleicht an Einfluss des folgenden  $r$  denken (vgl. l. *sero* aus \**sirō* = \**sisō*, vor ursprünglichem  $r$  jedoch nicht: *uirum* etc.), aber andere Beispiele, die dies wahrscheinlich machen könnten, fehlen (oder etwa - $\epsilon\upsilon$  im Pass. aus - $\tilde{i}r$ ? s. § 327)<sup>3)</sup>. Bücheler a. O. dachte auch an osk.-umbr. *vero*- „Thor“ (vgl. § 261, 2 unter - $\epsilon\iota\omicron$ -); eine weitere Möglichkeit s. in § 218. — Ueber *angetuzet* neben *angit*... T. B. s. § 317, über  $\mu\omicron\tau\epsilon\tau\epsilon\mu$  11 s. Bd. II Anhang.

1) Von der Enclitica - $\tilde{i}$  in  $\epsilon\sigma\iota\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$   $\epsilon\sigma\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$   $\epsilon\sigma\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$ ,  $\epsilon\sigma\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$   $\epsilon\sigma\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$   $\epsilon\sigma\text{-}i\text{-}\delta\omicron\mu$  T. B.,  $\epsilon\iota\sigma\text{-}\epsilon\iota\text{-}\delta\omicron\mu$  ist die Quantität unsicher s. § 289.

2) Vgl. Deecke Rec. 129; Heirene dann wohl Abkürzung = Gen. Heirene(is), vgl. *Anniiei* 137, oder = Nom. Heirene(s) vgl. Pape 27 (?), Statie 120 etc. (§ 256).

3) Noch schwerer als aus \**vīr*- wäre osk. *ver*- wohl aus \**vīr*-, das in umbr. *uiro ueiro* vo. *couchriū* wahrscheinlich vorliegt, zu erklären, man erwartet \**viir*-.

**37. Zwischendialekte.** Die Regel ist *i*; daneben möglicherweise in einigen Beispielen *e*. Pälignisch: *dida* 254, *medix* 251, *Rustix* 257, *aticus* 251, *Petĩcis* 247 (oder *ĩ*?), *Apĩdis* 245 (kaum *ĩ*), wahrscheinlich *ecic* 254 (s. o. osk. *ekik*), Endung *-ĩm* von *io*-Stämmen in *praicim-e* und *deti* 254; ob in *prĩtrom-e* und *pri-* von *pristafalacirix* das *i* kurz oder lang war, ist zweifelhaft (vgl. § 71). *-is* in Eigennamen: *Apĩdis*, *Heleũs* etc., wofür nach Vocal *-es* (osk. *-is*): *Anaes Anniaes Aniaes*, vgl. oben das Oskische. Ueber *sestat.ens* (vo. *sistiatens*) § 317. *pes* 255 vielleicht = o. *pĩs* (s. Bd. II Anh.). Marrucinisch: *pacris* wie o. *Anafrĩss* etc. (?), *pĩs in ni-pis*; unsicherer Quantität ist *i* in *agine*. Endung *-is* in *poleenis*. Ueber *pedi* s. Bd. II Anh. Vestinisch: *didet* zu päl. *dida*, o. *didest*. Marsisch: *medĩs*. Sabinisch: über das schwierige *e i* nach *s* in *mesene* (umbr. *menzne*) und o. *mi[sin]um* (*me[sin]um*?) s. § 156. Volscisch: *medix*, *pĩs*, *se-pis*, *toticu*, *esaristrom* (oder im letzteren *i* aus *ẽ*?); über die Redupl. in *sistiatens* § 317. *ẽ* aus *ĩ* vielleicht in *Declune*, falls dieser Name einer Gottheit mit Schweizer K. Z. VII 446 zu u. *tiçel* „Weihung, Darbringung“ zu stellen ist (vgl. § 269 zu *Purtuvite*)<sup>1</sup>).

**38. Umbrisch.** *ĩ* erscheint gewöhnlich als *i i*. *uirseto uirseto* (je 4 m.): l. *ũideo* gr. *ĩdeĩv*; *ife* (2 m.), *ife* (2 m.), *ifont*: l. *ĩbi*; *itek*: l. *ĩtem ĩta ai. ĩti*; *tiçel*, *tiçlu* (3 m.), *tikamne*: l. *-dĩcus dĩcare* o. *med-dĩk*-, dazu *dersicust dersicurent* aus *\*de-dĩc-* (kaum *\*de-dĩc-*); *çimu* (2 m.), *šimo* (2), *çive*: l. *cĩ-tra*; *di-fue*: l. *bĩ*-; *vitlu* etc. (5), *uĩtlu* etc. (3): l. *uĩtulus* o. *Vitelliũ* (*ĩ* gemeinitalisch für *ẽ*); *nĩctũ* (2): l. *ninguo*; *stiplatu* (3), *stiplo*, *anstiplatu*: l. *stĩpulator*; *trifu*,

<sup>1</sup> Umbr. *tiçel* mit *ĩ* wie l. *-dĩcus dĩcare* (dem *ĩ* = *ei* in l. *dĩco* würde umbr. *ẽ* *ẽ* entsprechen, s. § 71). Von anderen Erklärungen ist mir die von Corssen (Volsc. ling. 3f.) und Huschke (O. S. Spr. 261f.) als *Dẽ-clu-no-* von l. *cluere* „reinigen“ weniger wahrscheinlich, weil *-une* doch eher das Suffix von l. *Bellõna Pomõna* etc., mars. *Uesune*, umbr. *Vesune Uofione* etc. sein wird und l. *dẽ* im Osk.-Umbr. sonst *da-* heisst; die Heranziehung der ai. *Daçagva-* (Grassmann K. Z. XVI 195, Lignana Giorn. di filol. I 249 ff.) ist wenig einleuchtend; bei Brẽals Erklärung als „*Diẽculõna*“ (Rev. arch. 1876, 245f.) bleibt das Fehlen von *i* nach *d* schwierig; noch mehr Bedenken erheben sich gegen Deeckes Herleitung aus gr. *diãk-diãkw* (App. 174, Rh. M. 41, 201).

*trifo trifor* (7), tripler, *tribřięu tribrisine*: l. *tribus triplex* etc., *ahatripursatu* (3): l. *tripudium*; *pis-est*, *pis-her*, *pis-i* (2), *pis-i* (3), *sve-pis* (2), *so-pir*; *preuiřlatu* falls „*praeuinculato*“; *ku(m)pifia-* (3), *combifia-* (9) falls zu l. *confido fides* (? s. § 224); *pri-* in *prinuvatu* (5), *prinuato* (8), falls das *i* nicht lang ist. Suffix *-id-* in *kapiře* etc. (10), *capirse* etc. (8): l. *capid-*; Suff. *-iko-* in *Pupřike* etc. (8 m.; oder *Pup-ři-* Compositum wie o. *med-dik-*? s. § 269); falls *vestikatu* *vestięia uesticatu uestisia* etc. (au. 12 m., nu. 18 m.) von l. *Uesta* abzuleiten sind, enthalten sie wohl gleichfalls *i*, wenn sie dagegen auf einen *ti*-Stamm zurückgehen, vielleicht *i* (vgl. § 262); unsicher ist auch die Quantität von *-in-* in *natine* (3), *ferine* (7), *ferine* (6), *tribrisine*.

Neben *i* kommt im Au. mehrfach *e* vor, im Nu. fehlen, ausser in Endsilben, völlig sichere Beispiele dafür. *ahtrepuřatu IIa* 24 25 31 38 *atrepuřatu IIb* 18 neben nu. *ahatripursatu* (3 m.); *trefi-per III* 25 30 neben *trifu Ib* 16, *trifo trifor* (7 m.); *steplatu Ib* 13 neben *stiplatu* (3 m.), *stiplo*, *anstiplatu*; *Kasellate IIa* 6 6 6 nu. *Casilos Casilate Casiler* (je 1 m.); *muneklu Va* 17 19 21 wohl = *\*moini-k(e)lom* vgl. l. *munia* (oder auch *muneklu* = *\*moinei-k(e)lom* möglich, vgl. l. *apicula cuticula* etc. ?); *urfeta IIb* 23 „*orbitam*“ wohl = *\*orfi-tam*, zu l. *orbi-s*; *faęefele IIb* 9 *urit. \*faki-fli-*?; *sestu IIb* 22 24, *seste IIb* 22, zu l. *sisto* (oder kann das umbr. *e* der Vocal der Präsensredupl. sein? s. § 296); *vesteęa IV* 17 neben sonstigem *vestik- vestię- uestic- uestiř-*, doch ist die Quantität unsicher (s. o.); im Ausgang des Dat.-Abl. Pl. der *i*-Stämme hat das Au. *-es (-e)* neben *-is*, das Nu. nur *-is*, 1 m. *-eis* (allerdings Länge nicht ganz ausgeschlossen, s. § 278); *sakreu Va* 6, *perakneu Va* 7 gegenüber nu. *peracrio peracnio* (doch vgl. § 278). Ueber *ařepes* etc. neben *aři-per* s. § 123; über *puste Ia* 25 s. die Syntax. Die meisten oder, wenn man die jüngere (lateinische) Betonung ansetzt (*steplátu trefí-per*), alle angeführten Beispiele ausser dem nicht ganz sicheren *sestu seste* und dem sehr unsicheren *faęefele* haben das *e* für *i* in unbetonter Silbe, was wohl nicht ganz zufällig ist. Im Ausgang *-im* finden wir im Au. und Nu. eine etwas auffallende Unterscheidung, nämlich *-im (-i)* bei den *io*-Stämmen (ausser *Graboue VIa* 24 25), *-em (-e)* bei den *i*-Stämmen (wahrscheinliche Ausnahme *ahtim-*



em *Ib* 12 12, übrige zweifelhaft), wozu auch *ene*, *enem* (2 m.), *eine* (2 m.) = o. *inim* stimmt. Vielleicht geht im Osk. dem umbr. *-im*: *-em* parallel eine Unterscheidung von *-im* bei den *io*-Stämmen, *-im* bei den *i*-Stämmen und in *inim*, doch ist das Material etwas spärlich (s. o. S. 97). Umbr. *-em* aus urit. *-im* erinnert an *-om* aus *-um* bei den *u*-Stämmen. Ob das *-im* der *io*-Stämme aus urit. *-iom* erklärt werden kann, ist freilich unsicher (s. § 276, ebd. andere Möglichkeiten). Ueber *e* im Auslaut aus urit. *-ĩ* s. § 249. Ausser letzterem und *-em* aus *-im* giebt es im Neuumbrischen keine ganz zweifellosen Beispiele von *e* für *ĩ*. Das wahrscheinlichste Beispiel ist wohl *pers-i* (2 m.), *pers-e* (4 m.), *pers-ei* (4) au. *peř-e* (2) neben *pĩrs-i* (2), *pĩrs-e* (2) au. *piř-i* *piř-e* (je 1 m.) = o. *pid* l. *quĩd* + Enclitica *-ĩ*; vielleicht kann die offenere Aussprache des *ĩ* in diesem Worte mit dem folgenden *ř rs* in Zusammenhang gebracht werden, vgl. *sorser* aus *\*sũrser* (au. *suř-*) § 52, es ist aber auffallend, dass die je 4 m. belegten *uirseto* *auirseto* und der 16 m. belegte Stamm *kapiř-* *capĩrs-* immer *i* haben; jedenfalls ist auch J. Schmidts Ansicht (Neutra 62 A.) zu berücksichtigen, wonach *piř-e* = l. *quĩd*, *peř-e* aber = l. *\*qued* (Acc. Masc. dazu *quem*) av. *cař* wäre, vgl. § 288; eine weitere Möglichkeit s. u. Ist die Annahme von Einwirkung des *ř rs* die richtige, so kann auch *ers-e* (2 m.) *eř-ek* (7 m.), zu l. *ĩd* o. *ĩd-ik*, aus *\*ĩd-* erklärt werden; ebenso vielleicht *er-e* *er-ec* *er-e* *er-ek* *er-i-hont* *er-ont*, zu l. *ĩs* o. *ĩz-ĩc* *ĩs-i-dum*, aus *\*ĩr-* = *\*ĩz-* durch Einwirkung des *r* wie in l. *sero* aus *\*sĩzō*. Man könnte aber bei *er-er-* und *eř-ers-* auch an *ē* aus *eĩ* denken, da auch im Altl. *eis* *ĩs* neben *ĩs*, im Ntr. *eidem* *ĩdem* neben *ĩdem* vorkommt (Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 120, 122); *\*eĩs* *\*eĩd* können alte idg. Formen sein vgl. ai. *vēš* (s. Brugmann II 776) aber auch uritalische Neubildungen nach den übrigen Casus, die mit *eĩ-* begannen (Acc. *\*eĩom* Fem. *\*eĩā* etc.; später schwand *ĩ* zwischen Vocalen). Merkwürdig ist, dass das vom gleichen Pronominalstamme abgeleitete etru- *etro-* „alter“ ebenfalls immer (au. 14 m, nu. 5 m.) *e* zeigt; ein besonderer Grund, warum *ĩ*, das in l. *ĩterum* ai. *ĩtaram* vorliegt, hier zu *e* geworden sein sollte, ist nicht recht ersichtlich (die folgende Muta + Liq.? vgl. *muneklu?* aber *stiplatu* *tripler* *vitlu* etc.), es ist daher sehr wohl möglich, dass *etro-* auf *\*eĩ-tero* zurückgeht (vgl. auch *ētato*



etc. § 71: l. *itare*, o. *eituns*: l. *iter*). Wenn *er-e er-e eř-ek ers-e \*eis \*eid* enthalten sollten, wäre vielleicht auch nicht ganz ausgeschlossen, dass *peř-e pers-e* auf ein mit *\*eid* reimendes *\*queid* zurückginge. Für die andere Annahme, Einwirkung des *ř rs* auf *ĩ*, kommt vielleicht noch *dersa teřa teřtu* neben *dirsa dirstu* etc. in Betracht, doch s. § 296. Dass *fratrexs fratreci fratrecata* (je 1 m.) au. *fratreks* (2 m.) Suffix *-iko-*, nicht *-eko-*, enthalten, ist keineswegs zweifellos, vgl. oben das 8 malige *Pupřike* etc. und die genaue Auseinanderhaltung von *kapiř-* und *vapeř-*; jedoch ist vielleicht der Umstand, dass ein *r* vorausging, in Betracht zu ziehen, da rein lautgesetzlich ein *\*fratriko-* zu *\*fratrko- \*fraterko-* geworden wäre<sup>1)</sup>. Unklar ist *dersecor* (4 m.), vgl. § 196. Zu erwähnen ist noch *Puplece* auf den Grabziegeln von Tudur 293 (bei der Beurtheilung des Iguvinischen fernzuhalten). Ueber die schwierige Frage, ob einige oder gar die Mehrzahl der Participia auf *-eto-* wie *uirseto oseto* etc. *ě* aus *ĩ* enthalten, s. § 291; über *ennom enom enu enumek* neben *inumek* vgl. oben S. 85; über *este este* und *es(s)o-esu-* neben *is(s)o- isu-* s. § 288, über *vea* neben *via uia* § 87, über *-e -ek* in *ere erēc erse eřek* etc. § 289, über *atropusatu* § 124, über den Acc. Pl. der *i*-Stämme § 278. Ganz unklar ist *tesedi VIb 46* = au. *tenzitim Ib 6*.

Das Resultat ist also folgendes. *ĩ* erscheint im Umbr. in der Regel als *i*, daneben findet sich die Schreibung *e* im Au. mehrfach in unbetonten, vielleicht z. Th. auch in betonten Silben, während im (orthographisch geregelteren) Nu. ganz unzweifelhafte Beispiele für die Schreibung *e* fehlen; möglicherweise ist wegen *perse* etc. die Stellung vor *ř rs* als ein besonderer Fall zu betrachten.

### ĩ.

**39. Oskisch.** Idg. urit. *ĩ* erscheint in nationaler Schrift in Stammsilben gewöhnlich als *ii* (ausser *aosk.*, wo das Zeichen *i* fehlte); in suffixalen Silben tritt an dessen Stelle meistens die, in Stammsilben seltene, einfachere Schreibung *i* oder *ı*.

1) Denkbar wäre auch, dass wenigstens vor *-ks* *e* aus *ĩ* berechtigt war (vgl. l. *mordex* neben *mordicus* etc.?).

Dass das *ii* nicht einfach offenes *ī* bezeichnet, wie z. B. von Corssen I 17, K. Z. XVIII 209, Bruppacher 29 angenommen wird, geht daraus hervor, dass *ii* = urspr. *ī* von dem aus *ē* entstandenen offenen *ī*, geschrieben *ii* (S. 89 ff.), durchaus unterschieden wird; es kommt trotz der relativ beträchtlichen Anzahl von Belegen niemals ein *ii* für urspr. *ī*<sup>1)</sup> noch ein *ii* für urspr. *ē* vor, *ii* mag vielmehr ungefähr als *ī<sup>e</sup>* oder *ī<sub>e</sub>* zu sprechen sein, in der Art wie lit. *ė* oder wie der Vocal in deutsch *vier* etc., doch mit offenerem *ī*, weil bei der Bezeichnung durch bloss éinen Buchstaben neben *i* auch *í* geschrieben wurde (in Urena sogar *e*, s. u.)<sup>2)</sup>.

Die Beispiele für *ii* = *ī* sind: *liimitú*[m C. A. = l. *limitum*, zu *līmus* „schief“ (vgl. § 184). *Fiisiais* 132 zu u. *Fise Fisiu Fisouie* l. *fisus* idg. *\*bh<sub>2</sub>dh-tó-* (vgl. § 205); *Vinikiis* 29 zu l. *uīnum*, vo. u. *uīnu*<sup>3)</sup>; *piihíuí* T. A. zu vo. *pihom*, u. *pihatu peihaner*, l. *pīus* *\*pīus* (*ī* durch die roman. Sprachen erwiesen, vgl. Danielsson St. Gr. 46 A., W. Meyer Rom. Gramm. I 57), zur Etymologie vgl. § 98; vom gleichen Stamme nach Büchelers ansprechender Deutung (L. I. XXa) *Piistiai* T. A. (2 m.), wohl von einem Superlativ *\*pī-is-to-* (oder *\*pī-ies-to-?* s. § 287) abgeleitet<sup>4)</sup>; *Kiipiis* 53 zu l. *Cīpus* (*ceip.* der altlat. Fucinerbronze also mit *ei* = *ī*; über das Verhältniss zu *cippus* vgl. § 98); *Viibis* 165 204, päl. *Uibedis*; *Miinieis* 156, päl. *Min.*; *Meliissaii* 64, unklarer Herkunft<sup>5)</sup> wie auch *Viibis* (doch vgl. § 210) und *Miinieis*; *diiviai* 187 geht auf urit. *\*dīyo-* (l. *dīuus*) aus *\*dīyo-* zurück, s. § 86. Ein unsicheres Beispiel ist *..iikín..* (wie auf 65 zu lesen scheint, vgl. U. D. p. 187 und Taf. XI),

1) Ausser vielleicht in *Staiis*, wo natürlich das vorausgehende *a* der Grund war, vgl. päl. *Anaes* neben *Apidis* etc. und s. § 276.

2) Als „offenes und leicht diphthongisches *ī<sup>e</sup>*“ betrachtet auch Streitberg P. B. XIV 198 das oskische *ii*.

3) *ī* in ital. *\*vīno-* ist, falls das Wort mit gr. οἶνος urverwandt ist, wohl als Ablaut *ī:oi* (vgl. gr. λῆμός:λοιμός und dgl.) zu betrachten, doch s. § 141.

4) Bei der gewöhnlichen Erklärung als Lehnwort = gr. *\*Πίστία* bleibt das osk. *ii* = *ī* räthselhaft (vgl. die folgende Anm.).

5) Sollte *Meliissaii* wirklich irgendwie durch Entlehnung mit gr. μέλισσα zusammenhängen, so müsste gr. *ī* im Osk., aus unklarem Grunde, gedehnt sein (vgl. auch *Meeilikiieis*: Μελιχίου?? *Piistiai* s. o.).

vermuthlich Bruchstück eines Namens, wohl Cognomen, also möglicherweise etwa P]iikín[s oder P]iikín[is „Pīcēnus“ oder „Pīcēnius“, vgl. *Picens* C. I. L. IX 5241, *Picena* X 8103, *Picentinus* mehrfach (übrigens auch andere Namen mit *Pīc-*, z. B. *Picidius*, u. *Piquier*) und die häufigen Cognomina wie *Sabinus* etc. Auf 135 ist jedenfalls eher *fiīiet* (vgl., vom *h* abgesehen, *piīhiūi*) als *fiīiet* zu ergänzen (vgl. Bücheler Rh. M. 43, 559); ein anderes Mal ist auf derselben Inschrift *fiīiet* mit *i* longa (ein drittes Mal bloss *fiīet*) geschrieben; das *i* erscheint auch im Lat. in *fīo fīunt* neben *fieri* etc. (über die Entstehung vgl. § 295). Suffix *-io-* in *Iúvkiiūi Vestirikiūi* C. A., *Kastrikiieis* 49, wahrscheinlich auch in *Viinikiis Kiīpiis* und anderen Nominativen auf *-iis*, worüber § 276. *Ueberii* in *Aiifineis* § 63; in *iikúlús* 205, falls = *djiikúlús*, ist *ii* = *iē*. Schreibung *ii* statt *ii* in *Fiisíais* 131 neben *Fiisíais* 132, wie überhaupt auf diesen beiden Inschriften der Gebrauch von *i* noch schwankend ist (s. S. 63; oder ist auch auf 131 die Lesung *Fiisíais* möglich?); *fiisu* .. 146 eher mit Deecke *fiisn* .. zu lesen, s. S. 45, 89. Die einfachere Schreibung *i* oder *í* statt *ii* ist in Stammsilben nicht häufig (Aosk. s. u.): *imad-en* 28 „ab *īma*“; *Bivellis* 129 zu aosk. *bivus* l. *uūnus*; *Minieis* *Minnieis* 138, *Minies* 157, *Minateis* 138 (2 m.), *Min.* 159 neben *Minnieis* 156 (alle aus Capua); *Fisanis* 50 wohl zu *Fiisíais* etc. (oder zu *fiisna-* l. *\*fēs-iae fēs-tus?*); *Pikúfn* .. 60 zu l. *Picumnus* (s. § 221); *ip* C. A. falls = *\*ī-pe*, nicht = *\*ē-pe* oder = *\*ēpi* (s. o. S. 85); *Pisu* 59 „*Pisō*“? Dagegen erscheint in suffixalen Silben, ausser in den oben genannten *Iúvkiiūi* etc. und den Nominativen auf *-iis*, überall blosses *i* oder *í*, wie auch die eigentliche Geminatio von Vocalen fast nur in Stammsilben angewendet wurde (vgl. S. 55)<sup>1)</sup>: *aídilis* 4 m., *aídil*, l. *aedilis*; Suffix *-īno-* in *Sidikinud* 221, *Sabinis* 98 (*Safinim* 188 235 eher mit *ī*, aus *\*Safnim*, s. § 136), *Sarinu* 48 neben *Sarinu* 47 (oder Suff. *-īno-*, l. *Sarnus* aus *\*Sarīnus?*), *Úrina*. *Urina*. *Urinai*. 216 (Münzen von Uria; 1 m. auffälliger Weise

1) Für die Aussprache ist hieraus schwerlich etwas zu schliessen; es mochte einfach die Schreibung mit zwei Vocalzeichen für diese weniger wichtigen Silben zu umständlich scheinen.



Urena.); unsicher ist die Quantität von *-in-* (: *-iōn-*) in *tan-ginúd* etc. (8 m.), *kúmparakineís altinúm* (je 1 m.) und in *Aadirans* 29, *Adiriís* 48, *Adiriís* 47 (in beiden Fällen *ī* vielleicht das wahrscheinlichere, s. über *-in-* § 266, über *Adir-* § 136); Abl. Sg. auf *-īd* *serevkiđ* 28, *slaagid prupukid* C. A., *sakrid* 134; Optative Sg. fehlen (*fusid* aus *\*fusēd*, s. § 312), Plur. *tribarakattíns*; von der Enclitica *i* in *is-í-du(m)* 3 m., *es-í-dum*, *íd-í-k* 2 m., *-i* in *es-í-du[m]* 188, ist fraglich, ob sie *ī* enthält, s. § 289; über *-píd* vgl. S. 90.

Wo das Zeichen *í* fehlte, also in aosk. lat. und gr. Schrift, konnte nur *i* ev. *ii* geschrieben werden (in gr. Schrift auch *ei*). Altoskisch: *bivus* Blt., l. *uivus* ai. *jivá-*; *limu* Blt., gr. *λίμος*; *Vibii*ai ebd. (2 m.) zu *Viibis* (auch 161 162 mit *Vibis* wohl aosk.); *Kluvatiium* Blt. und 141, *Magiium* 130 wohl wie *Iúvkiíuí* etc. (s. § 275); *deivinais* 142, *deivin[ais]* 143 „*diuínis*“; Münzen *Nuvkrinum* und *Alifa*. (l. *Allifae*); über die Enclitica *-i* (*-i?*) in *íd-i-k* vgl. oben<sup>1)</sup>. Lateinische Schrift: T. B. *scriftas* zu l. *scribo* (gr. *σκαρῖφος*), Opt. *fefacid fuid hipid* etc.; über die Enclitica in *iz-i-c* *id-i-c* s. o.; 24 *Min.* vgl. *Miinieis*; Münze *Ladīnod* *Ladīnei*. Griechische Schrift: *πω* 12 vgl. *piíhiuí*; *-ino-* in *Μαμερτινο* 1, *Μαμερτινουμ* 2 211, *Σαιπινς* 18, *Αυσκλιν-* 214 (falls osk.); *καπιδιτωμ* 16 Pte. auf *-ito-*? Fei. 212 auf Münzen der Stadt Vibo, deren Name mit *Viibis* etc. zusammenzuhängen scheint (*ei* kann allerdings auch = *ī* sein); über die Enclitica in *εισ-ει-δομ* 15 vgl. oben. Ueber die Nominative Sg. auf *-ies* *-ies* s. § 276.

*e* aus ursprünglichem *ī* nur in dem bereits erwähnten Urena., wo es ungenaue Schreibung für den sonst im Aosk. durch *i* wiedergegebenen Laut *í* sein wird (vgl. *menvum*, vielleicht auch *dunte[s]* der aosk. Blt.), ausserdem in lat. Schrift nach *a* in *pa-e* T. B. (ein zweites Mal *pa-ei* geschrieben, wohl fehlerhaft für *pa-e*) = *pa-í*, vgl. *e í* nach *a* in päl. *Anaes* o. *Vesulliaís* neben päl. *Apidis* o. *Úhtavis* etc., falls nicht *pa-e* *pa-í* trotz umbr. *po-ei* etc. als *paę paį* (vgl. l. *quae*) aufzufassen ist (vgl. § 289); im Conj. (Opt.?) trotz vorausgehendem

1) Auf campanischen Thongefässen: *Minis* 175, *Vinuxs Vi-niciiu* (zu *Viinikiís*) 176.



*a deiuaid* nicht \**deiuaed* (obgleich *i* hier wahrscheinlich auf *ē* zurückgeht, s. § 305 f.).

40. Zwischendialekte. Im Pälignischen wird *i* geschrieben: *Uibedis* 271, *Uib.* 260 271 (*Uibdu* 254 sehr unsicher, s. Bd. II Anh.) zu osk. *Viibis*; *Min.* 268 zu o. *Miinieis*; *prismu* 254 geht wohl auf idg. \**pri-is-mo-* (\**prij-is-mo-*) zurück<sup>1)</sup>; Abl. auf *-id*: *fertlid* 254; *sacaracirix pristafalacirix* 254 wahrscheinlich mit *-cirix* aus *-trix* (s. § 189); *ip* 254 = \**i-pe* (oder = \**ē-pe* od. \**ēpi?*). Andere Beispiele sind allzu unsicher. *sei* 246 nach Deecke (App. 178) „sit“, also = \**sī(d)*, wobei *ei* = langem osk. *i* wäre; die Deutung ist jedoch zweifelhaft (s. Bd. II Anh.). Im Marruc. erscheint *e* neben *i*, was auf sehr offene Aussprache des *i* deutet: *regēn*[a l. *regīna* neben *uenalīnam* (Suff. *-īno-*); umgekehrt fanden wir (S. 94) *līx* mit *i* für *ē* neben *rēgen*[a mit bewahrtem *ē*. Urspr. *i* ferner in *pacr-si* (= \**sīd*, kaum = \**sīs*) und, wieder als *ē*, in *peai*, wie mit Deecke Rh. M. 41, 197 zu lesen ist, zu o. *pihiini*; auch in *poleenis*, falls es „rex sacrificulus“ (Bücheler Arch. I 104, Umbr. 89) oder „pullarius“ (Deecke App. 175, Rh. M. 41, 196) oder dgl. bedeutet, nicht Eigenname „Pollēnius“ ist (Corssen K. Z. IX 149 f., Bugge ebd. XXII 424)<sup>2)</sup>, scheint *ē*, da Suff. *-ēnio-* nur in Eigennamen gebräuchlich ist (wenigstens im Lat.), für *i* zu stehen (Suff. *-inio-* von *-ino-* weitergebildet).

Volscisch. *i* in *uīnu*, *ē* in *coueiriū* d. h. \**couēriū* \**couīriū*, mit *i* wie u. *ueiro uīro* gegenüber l. *uīr* und *cāria* aus \**couīria* (vgl. § 216). *se* ist kaum „sit“, sondern „si“ (s. Bd. II Anh.). *arpatitu* wohl mit *-itu* nach der IV Conjugation.

Ueber *-ies* = osk. *-iis* im Päl. Mars. Volsc. s. § 276.

41. Umbrisch. Die gewöhnliche Vertretung des urspr. *i* ist *i*; daneben kommt ziemlich oft *ei* vor, doch fast aus-

1) Dasselbe *prīs-* wohl in l. *prīs-cus*, vgl. Danielsson A. S. IV 163, Brugmann II 406, 407; für urit. \**preismo-* würde man päl. kaum \**prīsmo-*, sondern \**preismo-* oder dann \**prēsmo-* zu erwarten haben, vgl. § 70.

2) Am wenigsten wahrscheinlich ist mir Bréals Vermuthung (Mém. soc. VI 84, vgl. schon Mommsen U. D. 341), dass hier der Name Apollo's vorliege, denn der Zusammenhang (vgl. Bd. II Anh.) und die grammatische Form (ein *ē* ist hier kaum begreiflich, l. *Apollenei* aus Pisaurum ist wohl genau = *Apollini*) sind dem gleichermaßen entgegen.

schliesslich auf den ca. 40 ersten Zeilen von *VIa* (vgl. S. 66); nur selten, ausser in der Enclitica -i -e -i -e, erscheint e e für i. Der Wechsel der Schreibungen weist auf offenes i, von dem aber das geschlossene ē (urit. ē) meistens noch richtig unterschieden wird; nur im Nu. im Ausgang -itu ist ē der II Conjug. mit i der IV Conjug., in der Schrift wenigstens, völlig zusammengefloßen. — Immer i i in Fise Fisim Fisiu Fisouie Fisouina etc. (über 80 m.), zu o. Fiisíais l. *fisus*; vinu uinu (14 m.); fikla- ficla- (15 m.), fiktū afiktū zu l. *figere fibula* (oder fikla zu *figo fīctor*? s. § 178); spin(i)a- spin(i)a- (4 m.) zu l. *spīna*. Mit ei neben i: uiro (8 m.), ueiro (3); sir si si „sis, sit“ (11), sei (3), Plur. sins sis; Piquier (2), peico peiqu peica (10), zu o. Píkúfn . ., l. *pīcus* (Ablaut i: i gegenüber ai. *pīka-*, urgerm. \**spīxa-* deutsch *Specht*); di (30); dei (5) Acc. und Voc. „diuom, diue“ = *dīm dī* (s. § 106); Suffix -ino- in dem ungemein häufigen Ikuvinu- Iiouino-, ausserdem in *Fisouino- cabriner ekvine* etc., ei nur in *Iio- ueine VIa 5*; Imperative und Participia der IV Conjug., z. B. seritu seritu (31), pe(r)snis (3), pe(r)snimu persnihimu etc. (ca. 70 m.), mit ei hereitu VIa 37 (*heritu* 3 m.) und stah meitei VIa 5 (*stahmit-* 2 m.), falls sie nicht der II Conjug. angehören. Ueber prinuvalu- prinuvalu- s. § 71. Die Schreibung mit e ist, ausgenommen in der Enclitica -i -ei -e, verhältnissmässig sehr selten: screhto VIIb 3 neben screihtor VIa 15, zu l. *scriptus* osk. *scrīftas*; pehatu III 3, pehaner VIa 20, pru-pehast IV 32 gegen sonstiges piha- piha- (ca. 40 m., 1 m. ei), vgl. marr. *peai* osk. *piíhiúí*; purtu- vetu IIb 17, purtuetu IIb 11, sonst purtuvitu (10 m.), *purdouitu* (vgl. § 295). conegos (3 m.) scheint trotz dem auffallenden i in kunikaz (3 m.) eher urspr. ei als i zu enthalten, s. § 182; auch in revestu Va 7 9 „reuisito“ ist e wohl eher = ei als = i, s. § 296. Der urit. Ausgang -id des Ablativs der i-Stämme (s. § 277) erscheint 5 mal als -e neben ca. 70 maligem -i (-ei). \*se = \*sīd „sit“ ist nach Brugmanns Deutung in vakaze Ib 8, uacose VIb 47 enthalten (s. Bd. II Anh.), sonst heisst es si 5 m., mersi 2 m., mersei 1 m., dazu Conj. Pf. *combifansi* 1 m. Auch die zweite Pers. Sg. zeigt i ei: sir 3 m., si 1 m., sei 2 m., ebenso die 3 Sg. im Pass. (urspr. -ir): *pihafi* 3 m., *pihafei* 1 m. (*herifi*?). Vgl. noch heris 3 m., heri 6 m., heri 4 m., da deren i wohl

kaum =  $\bar{e}$  ist (s. § 291). Im Gegensatz zum Bisherigen ist die Schreibung *e* sehr häufig bei der Enclitica  $-i$  an Formen des Relativ- und Indefinit-Pronomens wie *piř-e pur-e pirs-e paf-e* neben *piř-i pur-i pirs-i pif-i* etc. Es findet sich  $-e$  im Au. 17 m., im Nu. 16 m.,  $-i$  im Au. 3 m., im Nu. 15 m.,  $-ei$  im Nu. 8 m. Dazu kommt *puz-e* (3 m.), *pus-e* (11 m.), *pus-i* (7 m.), *pus-ei* (3 m.), vielleicht auch *ape* (8 m.), *ape* (17 m.), *api* (3 m.), *appei* (1 m.) und *pune* (14 m.), *pon(n)e* (4 m.), *puni* (1 m.). Bei demonstrativen Pronomina und Adverbien findet sich nur  $-e$  (1 m.)  $-e$  (4 m.)  $-e-k$  (30 m., davon 20 m. *enumek inumek*)  $-e-c$  (1 m.), möglicherweise enthielt hier und in den entsprechenden osk. Formen *iz-i-c id-i-k id-i-c is-i-dum* etc. die Enclitica ein kurzes *i* (s. § 289). Die Häufigkeit des *e* für ursprüngliches  $\bar{i}$  in *piř-e pur-e pirs-e* etc. scheint damit zusammenzuhängen, dass das  $\bar{i}$  hier schon ursprünglich im Auslaut stand, während es im Abl. Sg. der *i*-Stämme etc. erst durch Wegfall von  $-d$  in den Auslaut kam; das Verhältniss erinnert daran, dass urit.  $-\bar{o}d$  immer als  $-u$ , urit.  $-\bar{o}$  dagegen als  $-o$  erscheint (vgl. § 250).

### ö.

42. Bei der Behandlung der *o*- und *u*-Laute hat man sich gegenwärtig zu halten, dass für die Entscheidung zwischen *o* und *u* die altoskischen<sup>1)</sup> und altumbrischen Inschriften, da ihre Schrift kein besonderes Zeichen für *o* besass, gänzlich ausser Betracht fallen. Der scheinbar so häufige Wechsel zwischen *o* und *u* beruht zum allergrössten Theil auf diesem Umstand, ist also bloss graphisch. Die Unwahrscheinlichkeit der Annahme, *o* habe sich in alter Zeit wirklich verdumft und erst später sei der *o*-Klang wieder deutlicher hervorgetreten, liegt auf der Hand; vielmehr wird der Grund jener Darstellung des *o* durch *u* einzig in der Geschichte des Alphabets zu suchen sein<sup>2)</sup>. Ob das durch das aumbr. und aosk. *u* und das spätere osk. *ú* (in lat. Schrift durch *o*) dargestellte  $\bar{o}$  im Allgemeinen einen

1) So nennen wir diejenigen Inschriften, welche das Zeichen *ú* = *o* noch nicht kennen, vgl. S. 44.

2) Wahrscheinlich liegt die Erklärung darin, dass das osk. und umbr. Alphabet aus dem etruskischen abgeleitet sind, vgl. S. 42 f.



geschlosseneren Klang hatte als das lateinische *o*, ist eine Frage für sich; wie wir sehen werden, fehlen sichere Anzeichen zur Bejahung derselben. — Im Oskischen kann man zuweilen zweifeln, ob der Punct im *V* (*ú*) = *o* nur zufällig fehlt, da er leicht unkenntlich werden konnte, z. B. öfters auf den Tuffcippi von Capua; auf der Blt. von Capua, welche bestimmt *V* besass, ist die Unterscheidung durchweg sogar so unsicher, dass wir mit Bücheler überall *u* lesen und die Blt. demnach, genau genommen unrichtig, den „altoskischen“ Inschriften beizählen.

43. In der Regel ist idg. urit. *ō* erhalten, z. B. *o. úp-sannam* etc., u. *osatu oseto* (*ose?*) aus *\*op(e)s-*: l. *opus* ai. *ápas* (*ápas*); u. *opeter* (*upetu*), wohl auch *o. Úppiis* Οπιες *Úpsim* ‘*Opsci*’, zu l. *ops optare* etc.; *o. Úhtavis*: l. *octo* gr. ὀκτώ; marr. *ocres*, u. *ocri-* (häufig): l. *ocri-* gr. ὀκρίς; *o. úp op*, u. *os-* aus *\*ops-*: l. *ob os-* gr. ὀπι-θεν, idg. *\*opi* (Ablaut zu *\*epi* gr. ἐπί); u. *oui*, wozu wohl päl. *Ouiedis* o. *Ou.*, zu l. *ouis* gr. ὄϊς (doch vgl. § 45); u. *onse* aus *\*om(e)so-*: l. *umerus* got. *amsa-*; *o. púst post pústíst pústin pústrei posmom*, u. *post pos posti postne postro-*: l. *post* lit. *pàs* (idg. *\*po-s* zu *\*apo* gr. ἀπό l. *ab*); *o. púd pod* πωτ (*ω* = *ō*, s. o. S. 67f.) *pún pútúrúspíd* etc., u. *po-i po-rse ponne podruhpei* etc. mit *po-* = l. *quo-* gr. πο-; *o. pútiad* (aosk. *putiiad putiians*): l. *potui potis* gr. πόσις; *o. dolom dolud*: l. *dolus* gr. δόλος; u. *poplo-* (häufig): l. *pōpulus*; u. *gomia* zu gr. γόμος γέμω; *o. kúm-* *com-*, vo. *co-*, u. *com-* und *-com*: l. *cum* gr. κοινός aus *\*κομ-ιός*.

44. *ũ* für *ō*<sup>1)</sup>. Das kurze *o* neigte wie im Lat. hauptsächlich vor gewissen Verbindungen von Nas. Liq. mit folgendem Cons. und (im Osk.-Sabell.) im Ausgang *-om* zu *u* hin; ausserdem gibt es nur ganz vereinzelte Beispiele von *u* für *o*.

a) Stellung vor Nas. Liq. + Consonant. Im Lat. wurde *o* vor *n m* + Gutt. Lab. meistens zu *u*, vor *n* + Dent. blieb es gewöhnlich. Für ersteres vergl. o. Aurunkud 222, falls diese Münzaufschrift nicht aosk. ist, aus *\*Ausonkōd* (vgl. *Ausōnes*)<sup>2)</sup>, dagegen mit *o ionc* T. B. gegenüber l. *hunc*, vor *mp* *P úm-*

1) Vgl. *ĩ* für *ě* § 31. Zum Lat. vgl. jetzt W. Meyer, Philol. Abhandlungen Schweizer-Sidler gewidmet, S. 15 ff.

2) Allerdings ist Aurunkud wegen *r* aus *s* nicht ächt oskisch, kann also osk. *unk* aus *onk* sowieso nicht sicher erweisen.



paianis etc. (4 m.), Πομπιαις, púmperia- 131 132 134 136 137 (141 pumperias aosk.)<sup>1</sup>); vor *nt* (woraus umbr. *nd*) bleibt *o* ebenfalls: osk. *contrud*, púnttram (l. *pont-*), Púntiis päl. *Ponties*, u. *hondra hondomu Honde hondu -hont* (im Ausl. hat das Lat. -*unt*, 3. Plur.); o. *Frunter* 184 wohl = \**Fronter*, aber die Inschrift kann aosk. sein. Vor Nas. + s: u. *onse* aus \**om(e)se* l. *umerus*, aber o. *Niumsis* zu l. *numerus* aus \**nomesos*. Vor *mn*: mars. *Cumnios* falls zu l. *Cominius*, o. *Comni*. 23, vgl. l. *alumnus* aus \**alomnos* etc. Verschieden ist die Behandlung auch vor Liq. + Cons. (or ol zugleich = idg. *r l*, s. § 155). Vor *rt* bleibt *o* wie im Lat.: o. *fortis* zu l. *fortis* (aus \**forct-* idg. \**dhr̥gh̥to-*); päl. *forte* zu l. *for(t)s* (ai. *bhr̥ti-*); o. *húrtúm húrtín Húrtiis*: l. *hortus* gr. *χόρτος*; u. *couortus couortuso* je 1 m., doch *Va* 6 *courtust*, welches wohl als \**couurtust* (\**covurtust*) aufzufassen ist (vgl. § 82); u. *ortom orto*: l. *ortus*; u. *portatu portaia portust*: l. *portare*<sup>2</sup>). Dagegen zeigt *u* die Präp. \**por* (l. *porricio* etc.) vor *d* in u. *purditom purdouitu* etc. (kann allerdings leicht von der Stellung vor anderen Cons. übertragen sein). Vor *rk*: u. *porca* zu l. *porcus* gr. *πόρκος*; vor *rp*: u. *Nurpier* aus \**Norp-*? (dunkler Herkunft)<sup>3</sup>. Vor *lt* osk. und umbr. *o* gegenüber lat. *u* (doch altl. *moltaticod*): o. *múltamolta-* (11 m.; 125 *multas* ... wahrscheinlich *múltas* ... zu lesen, s. U. D. 178), u. *motar* aus \**molta-*, l. *multa*; o. *últiumam* = l. *ultimam* (wohl verwandt mit *olle* aus \**ol-se*); vor syncopirtem *lt*: u. *amboltu comoltu*. Vor *lk*: o. *Mulukiis* „Mulcius“, zu l. *mulceo*, ai. *m̥c-* oder *m̥c-*? Vor *rn*: u. *curnaco curnase* gegenüber l. *cornix*<sup>4</sup>); o. *Spurneis* wohl zu l. *Spurius spurius*, aber dieses selbst ist nicht sicher er-

1) Also o. *Diumpais* = \**dumpais* wohl nicht aus \**dompa-* (vgl. § 53).

2) Osk. *.urtam* 188 nach Pauli A. S. II 106 = p]urtam, also hier dann *u* aus *o* vor *rt*, falls die Lesung *ú* statt *u* ausgeschlossen sein sollte.

3) Huschke 73 denkt an *Norba* in Latium (auch Bücheler übersetzt „Norbii“), aber da *Norba* wohl mit Recht als *noua urbs* gedeutet wird und *urbs* zu av. *vardana-* gehört (*b, d* aus idg. *dh*), wäre, wenigstens ächt umbr., \**Norf-* zu erwarten (vgl. urfeta = l. *orbitam*).

4) Wohl kaum aus \**cōrn-*, vgl. gr. κορώνη κόραξ (cf. J. Schmidt K. Z. XXV 14).

klärt (*u* ursprünglich?). Ueber *o. uruvú* s. § 261, 3. Vor *rs* umbr. *u*: *tursitu tursiandu* etc. aus *\*torsē-* (wohl Causativum idg. *\*torséiō*), zu l. *terreo*; von der gleichen W. wohl *Tursa Tursar Turse* (vgl. § 232); unklar *smursim* (*\*smursim*? s. ebd.), osk. . . *urseis* 205. Vor *rf*: *u. furfant efurfatu* aus *\*forf-*? (s. § 219); *o* in *trahuorfi*. Umbr. *ulo* zu l. *olle*, also *u* aus *o* vor *ll* oder, da *olle* wahrscheinlich = *\*olse*, vor *ls*, als dieses noch bestand? oder *\*ūlo* aus *\*ōlo* vgl. l. *olim ūls*?

b) Endung *-ǫm*<sup>1)</sup>. Das Umbrische hat ausnahmslos *o* bewahrt (sogar urspr. *-um* wurde *-om*, s. § 52). Dagegen kommt im Osk.-Sabell. neben *-om* vielfach *-um* vor (vgl. Corssen II 114f.). Oskisch. Die meisten guten und älteren Inschriften haben *-om*, so T. A. *húrtúm*, *tefúrum* 2 m., *saahúm* 2 m.; C. A. *sakaraklúm*, *terúm*, *thesavrúm*, *tribarakavúm*; 29 *triíbúm*; von kleineren Inschriften: 189 *sakaraklúm*, 193 *pestlúm*, 182 *tiú* (*kúru púiiu* eher Fem.? s. Bd. II Anh.), 137 *súm* (auch 155?), 51 *altinúm* (?), 201 *dúnúm* (?), 16 *Φαλλοτωμ, σφοτωμ, καπιδιτωμ* (?), *βρατωμ*, 12 *πιω, εκο* (?), 4 *ταυρομ, 1 σακορο* (?). Für die Schreibung *-um* bietet die T. B. mehrere Beispiele, doch neben häufigerem *-om*: *dolum* 1 m., *trutum* 1 m., *perum* 2 m. (*nesimum* 2 m. und *mīsinum* eher Gen. Plur.) und die Infinitive *acum*, *aserum*, *deicum*, *ezum*, *censaum*, *pertumum* je 1 m., *moltaum* 5 m., aber mit *-om* *dolom* 2 m., *mallom* 3 m., *zicolom* 3 m. (1 m. jedoch eher Gen. Pl.), *ion-c* 3 m., *censtom-en*, *posmom*, *siuom*, *touticom*, *ualaemom*, *medicatinom*, *tanginom* je 1 m., *siom* 3 m., *com* 2 m. (3 m.); *-um* ausserdem auf späten pompeianischen Inschriften: 47 *Sarínu*, 48 *veru Sarínu*, 49 *triíbu*, auf der jüngeren capuanischen Blt. 129 *Núvellum*, Inf. *deikum* 2 m., *fatium* 2 m., auf dem Ring von Aesernia 187 (der auch *ai* statt *ai* schreibt) *dunum*, auf Zv. 180 (nur in ungenauer Copie erhalten) *sakarak]lum*, endlich *sum* auf der (sonst correcten) Inschr. von Herculaneum 117. Ob die Enclitica *-um -dum* hierher gehöre, scheint mir nicht ganz sicher, weil nicht nur die T. B. *u* hat: *pieisum* 1 m., sondern auch der C. A., der sonst nur *-úm* schreibt: *pídum* 1 m., *ekum* (aus *\*ekdum*) 2 m., ausserdem die sonst sehr genaue pom-

1) Ueber den Gen. Plur., von dem hier abgesehen ist, s. § 47—49, 274, 276.

peianische Inschrift 29 *isidum* (neben *tríibúm*), ferner 34 35 *isidu*, 191 *esidum*, 188 *esidu[m]*, 28 *iússu iúsu*; *o* in *εισιδομ* 15 kann wohl die Geltung von *u* haben (vgl. S. 68). Wenn *-um -dum* wirklich = *\*-om \*-dom* ist<sup>1)</sup>, so liegt die Annahme nahe, dass auslautendes *-om* in ungestörter Entwicklung als *-um* erschien, in dem *ú o* des Accusativausganges *-úm -om* aber Einfluss anderer Casus (z. B. Dat. Sg. *-úi -oi*, Dat.-Abl. Pl. *-úis -ois*, Acc. Pl. *-úss*) vorliegt<sup>2)</sup>. Ähnlich würde sich erklären, dass auf der T. B. der Infinitiv immer *-um* hat (vgl. auch das 2 malige *perum*, Adv.), während im wirklichen Accusativ fast immer *-om*, nur 2 mal *-um* geschrieben ist (s. o.). Inwieweit die Scheidung bloss der Orthographie oder aber der Sprache selbst angehörte, wird schwer zu bestimmen sein (vgl. die Scheidung zwischen Abl. *-úd* und Imperat. *-tud* auf dem C. A. unten § 47). — Ueber *-om -um* im Gen. Plur. s. § 47.

Zwischendialekte. Pälignisch: 246 *bratom inom*, 245 (Herentas-Inschrift) *prित्रom-e* neben *aetatu* (Acc. von *aetat-*) und vielleicht *hanustu* (od. Nom. Sg. Fem.?), andere Beisp. sind sehr zweifelhaft (s. Bd. II Anh.). Marruc. *asum* wohl eher Supinum, als Inf., also mit urspr. *u*. Vest. *duno*. Mars. *pesco*. Sabin. *dunom hiretum* unmittelbar nacheinander auf der bloss 6 Wörter zählenden Inschrift 280. Volsc. *-om* in den 4 sicheren Beispielen: *statom esaristrom ferom pihom* und ausserdem *-om* im Gen. Pl. *Uelestrom*, daher *uinu* wohl Abl. oder Ntr. Pl., nicht Acc. Sg. (s. Bd. II Anh.)

c) Ausser den angeführten Fällen ist *ũ* statt *õ* selten. Oskisch. In unbetonter Silbe erscheint *u* für *o* in *amprufid* T. B., *últiumam* 133 aus *\*oltomam* (s. § 156), vielleicht *essuf esuf* aus *\*essõf* und *Paakul* aus *\*Pakol* (s. § 122). In diesen Beispielen ist wohl ein Ansatz zur sog. Vocalschwächung anzuerkennen. Upfals 156 157 (Upfaleis 139 aosk.) scheint die Pröp. *op* zu enthalten (s. § 209), also *u* aus *o* wegen *pf*? oder fehlt der Punct durch Zufall oder Nachlässigkeit.

1) Vergl. aber die Syntax unter „Partikeln“.

2) *súm* dann eigentlich die betonte, *sum* (und *sim* § 53) die enclitische Form. Vgl. auch unten *últiumam* = *\*oltumam* aus *\*oltomam*.

keit? <sup>1)</sup>). Ob *pru-* in *prupukid* C. A., *pru-hipid pru-hipust* T. B. für *prō-* stehe, scheint mir zweifelhaft, in *prúfatted prúffed prúftúset prúfts* etc., wo *o* sicher kurz war (l. *prōbus* ai. *prābhu-*), erscheint immer *o* (*u* nur in *amprufid*, worüber oben); da im Lat. *prō-* und *prō-* gleichbedeutend nebeneinanderstehen (*prōfiteri prōfugere prōferre prōfligare prōuehere* etc., s. Schweizer-Sidler <sup>2</sup> 39, vgl. auch slav. *pra-* aus *\*prō-* in *Compositis* neben *pro-*, sowie gr. *πρω-* neben *πρό-* bei Wackernagel Dehnungsgesetz der gr. Compos. 9 f.), so wird osk. *pru-* *pru-* vielleicht richtiger auf *\*prō-* zurückgeführt (*ū* aus *ō* wie fast durchweg im Osk., s. § 47) <sup>2)</sup>. Schwieriger ist *pruter* T. B. (2m.), da ai. *prātār* wegen der Bedeutung doch ferner liegt als gr. *πρότερον*; doch lassen sich verschiedene Erklärungen denken. Ausser den oben angeführten scheint kein einziges sicheres Beispiel von *ǔ* statt *ǒ* vorzukommen. In *Uhtavis putians Luvkis* (Luvikis, s. § 133 Anm.) auf der kleineren Blt. neben richtigem *Úhtavis pútiad* (*Úhtavis* auch 204) fehlt der *Punct* zweifellos durch Zufall <sup>3)</sup> oder Nachlässigkeit, dasselbe kann bei *Upsiis* der Münze 206 f (neben *Úpsim* 123, 2m.) der Fall sein; *ups[annam]* 191 scheint auch *úps-* gelesen werden zu können (Minervini, Fiorelli, Corssen, s. Zvet. S. J. O. p. 15), wie es sonst immer heisst (*ups-* im Perf. enthält *ū* aus *ō*, s. § 314); die Vasen 122 mit *Upils Ufiis* „Opillus Ofius“ und 167 mit *Pupdis Stenis* (sonst immer *Púpdiis Púpidiis* päl. *Popdis*) sind wohl aosk.

Pälignisch. *hanustu* 254 wie l. *onustus* aus *\*onostus*; zu *ecuf* 255, wohl aus *\*ecōf* (vgl. gr. *αὐτόφι*), vgl. oben über osk. *amprufid* *essuf* und § 122. Auffällig ist *u* in *upsaseter* 253 gegenüber osk. *úps-* (Unbetontheit? <sup>4)</sup>) oder Wirkung der

1) Eigentlich „aosk.“ sind die Inschriften wegen *i* in *Miinieis* 156 nicht. — Schwerlich wird an urspr. *\*up* (ai. *upa* gr. *ὑπό* ital. *s-up* got. *uf*) zu denken sein.

2) Im Umbr. immer *pro-* (*procanurent prosetir* etc.), welches aber wohl *prō-* wie *prō-* sein kann.

3) Auf dem Blei konnte, wie aus der älteren Blt. bekannt, der *Punct* sehr leicht unkenntlich werden.

4) Die Betonung war wohl *upsaséter* *\*upsánnam* etc. nach § 257.



Lautgruppe *ps*? oder Einfluss von *ups-* aus *ops-* im Perf.?). Mars. *cetur* 242 unklar, s. Bd. II Anh.

Umbrisch. In einigen Beispielen findet sich *ũ* für *õ* vor *r*, so im Auslaut im Passivum *tursiandu(r)* (daneben *benuso couortuso* mit *-õ = -õr?* s. § 326 f.), in *dequria* l. *decuria*, da dieses Wort als Neubildung nach *centuria* aus *\*centōria* (vgl. ahd. *huntari* aksl. *sūtorica*) wohl urspr. *õ* enthält (oder *u* durch Einfluss der Pseudō-Stammform *decu-* (*centu-*) in l. *decussis* (= *\*decuassis*) *decuplus* etc., welche von *quadru-* ausgegangen zu sein scheint?)<sup>1)</sup> und in *courtust* = *\*couortust* aus *\*couortust* (vgl. § 82). In diesen Wörtern könnte man *u* als Ansatz zur Vocalschwächung (§ 120 ff.) betrachten wie oben in osk. *amprufid* etc., vgl. auch *u* vor *rs* = *ř* in *dupursus peturpursus*, falls hier nicht eher *ũ* = *õ* (s. § 49; *ahatripursatu* wohl mit idg. *u*, s. § 51). Unklar ist das Verhältniss von *furo VIIa* 52 zu l. *forum*; entweder beide sind aus urit. *\*fōrom* = *\*fuōrom* (vgl. slav. *dvorŭ*, über *f-* aus *fu-* § 97) zu erklären, dann ist wohl anzunehmen, dass *õr* im Umbr. überhaupt, auch in betonter Silbe, zu *ũr* neigte (vgl. *ũr* aus *õr* § 49); oder beide gehen auf urit. *\*fūrom* (vgl. gr. *θύρα* got. *daúr* ai. *dur-*) zurück<sup>2)</sup>; oder endlich l. *forum* und u. *furo* stellen zwei verschiedene idg. Ablautstufen dar. Ueber *uru VIIb* 55 s. § 288. Merkwürdig ist *sunitu VIIa* 49 neben *sonitu VIIb* 60; sollte das Schwanken mit der Entstehung aus *\*suen-* oder *\*suon-* (vgl. S. 88) zusammenhängen?

Es gibt also im Oskisch-Umbrischen ausser den unter a) und b) genannten besonderen Fällen nur wenige Beispiele von *ũ* für *õ*, und diese scheinen grösstentheils aus Unbetontheit des Vocales sich zu erklären, einige andere sind (wie mehrere im Lateinischen) unklar. Jedenfalls ergibt sich, dass *õ* von *ũ* im Osk.-Umbr. wie im Lat. im Allgemeinen getrennt gehalten wurde und nur unter besonderen Bedingungen *ũ* für *õ* eintrat. Ob die durchschnittliche Aussprache des *õ* doch dem *ũ* etwas näher lag, als im Lat.<sup>3)</sup>, bleibt unsicher. Auch hier

1) Uebrigens kann umbr. *dequria-* vielleicht lateinisches Lehnwort sein. Zu *decu-* vgl. noch *tekvias* § 173.

2) Dabei macht lat. *õr* aus *ũr* etwas Schwierigkeiten, da dieser Lautwandel, wie *ẽr* aus *ĩr*, sonst nur bei *r = s* sicher nachweisbar ist (s. Havet Mém. soc. VI 114).

3) Vgl. z. B. Storm Mém. soc. II 96, W. Meyer a. O. 16.

wären noch, wie beim ě:ĩ, die lat. Inschriften der Dialektgebiete und die modernen italienischen Dialekte zu befragen, vgl. oben S. 86.

Ueber o. puf puz, u. *puse pusi pusei* s. §. 288.

45. Thurneysen K. Z. XXVIII 154 ff. (XXX 487) und Havet Mém. soc. VI 17 ff., vgl. auch Schweizer-Sidler <sup>2</sup> 12, Stolz <sup>2</sup> 258, nehmen nicht ohne einige Wahrscheinlichkeit Uebergang von ǫ zu ǎ an, wo ein u direct, theilweise auch wo es durch Consonant getrennt darauf folgte<sup>1)</sup>. Dass der Wandel schon urital. war, ist an sich wahrscheinlich, da idg. *eu* schon im Urital. zu *ou* wurde und dort wohl mit idg. *ou* vor Voc. zusammengefallen wäre, wenn dieses nicht damals schon zu *au* oder wenigstens einer Vorstufe davon geworden war; auch findet sich das lat. Beispiel von *āu* aus *ōu*, *octāuus*, im Osk. wieder in *Úhtavis*. Allerdings fehlen für *au* aus *ou* im Osk.-Umbr. sichere Beispiele; wahrscheinlich hieher *auī*- in u. *avif auif auieclu* etc. l. *avis* aus *\*oui-* (falls gr. οἰωνός aus *\*ōfi-ωνός*, nicht aus *\*ōfi-ωνός*); unklar ist u. *savitu*, das nicht zu gr. σεύω σοῦσθαι sich verhalten kann wie l. *lauo-* (= *\*louo*) zu *louw* (Bücheler U. 101), da σεύω zu ai. *cyavatē* gehört (s. G. Meyer Gr. Gr. <sup>2</sup> 221)<sup>2)</sup>; o. *kaula* (falls so zu lesen) l. *caulae* aus *\*kaulā-* zu W. *kou-* in l. *caueo* gr. κο(F)έω lit. *kavóti* „bewahren“? Dagegen wären für Einwirkung des u bei dazwischenstehendem Cons. zu nennen: umbr. *saluo*- osk. *σαλαϜ* *Salaviis* päl. *Salauatur* lat. *saluus* zu gr. ὄλ(F)ος und osk. *súll-* lat. *sollus* (vgl. Thurneysen 160 f.), welche auf zwei Grundformen, *\*soluo-* und *\*soleuo-*, zurückgehen würden (s. § 96); osk. *mallom mallud malud* l. *malus* aus urit. *\*maluo-* = *\*moluo* zu gr. μολύνω, falls nicht *ma-* = *m-* ist (s. ebd.). Das a von l. *uacare uacuus* etc. neben *uocare uociuus* *\*uocitus* (italien. *vuoto*), welches auch im Umbr. in *vakaze uacose uasētom* (nämliche Bildung wie l. *\*uocitus*) vorliegt, erklärt Thurneysen aus dem in *uacuo-* folgenden u, doch scheint

1) Falls die Hypothese, dass idg. *ə* (europ. *a*) auch Tiefstufe der *e*-Reihe war, richtig sein sollte (s. § 141), kann allerdings ital. *a* auch hier aus *ə* erklärt werden. Einen idg. Ablaut *a: o* in der *a*-Reihe nimmt jetzt mit Osthoff auch Bartholomae B. B. XVII 122 ff. an.

2) Dagegen kann die Zusammenstellung von *savitu* mit l. *saeuio* richtig sein, s. § 86.

*uocīnus* aus *\*uoceinos* = *\*uokeu-īo-s* (§ 86) dafür zu sprechen, dass *uacuo-* *-uo-* aus *-eūo-* nicht aus *-yo-*, enthält; sind etwa auch hier uritalische Doppelformen *\*uokuo-* (woraus *\*uakuo-*) und *\*uokeuo-* (woraus *\*uokouo-* *\*uokūo-*) anzusetzen? <sup>1)</sup> Ueber u. *vuku-* *uoco-* s. § 143. — Eine schwer zu erklärende Ausnahme von der Thurneysen-Havet'schen Regel ist l. *ouis*, das auch im Umbr. in *oui* *u v e m*, im Osk.-Sabell. wohl im Eigennamen päl. *Ouiedis* osk. *Ou.* vorliegt. Gegen Havets Erklärung durch Entlehnung aus dem Griech. mit Recht Thurneysen K. Z. XXX 487, dessen eigene Vermuthung (Entlehnung von verdrängten italischen Urstämmen) freilich ebenfalls etwas misslich ist. Es wäre vielleicht kaum kühner, fürs Idg. ein *\*eui-* neben *\*oui-* anzunehmen (nur gr. ὄϊς got. *avi-* verlangen idg. *\*oui-*, ai. *avi-* slav. *ovi-* lit. *avi-* air. *ói* können an sich ebensogut auf *\*eui-* zurückgeführt werden), wie z. B. *\*ēri-* *\*āri-* (*\*ari-*) und *ēri-* (?) in der Bedeutung „Lamm, Bock“ neben einander standen (lit. *ėrytis*, u. *ėrietu*, l. *āries*, gr. ἔριφος <sup>2)</sup>), oder auch die Erhaltung von *ou* aus den Formen, wo *i* folgte (vgl. ai. *avyā* *avyāi* etc.), zu erklären, indem ja *ou* vor Cons. nicht zu *au* wurde (das Bedürfniss der Unterscheidung von *au* *„Vogel“* hätte die Verallgemeinerung des *ou* begünstigt). In ital. *bou-* (osk. *Búvaianúd*) kann eine idg. Stammform *\*geu-* neben *\*gou-* zur Erklärung beigezogen werden (vgl. Brugmann II 452, Bartholomae B. B. XVII 102). Ueber umbr. *pur-douitu* *pur-tuvitu* s. § 295.

### ō.

46. Das ursprüngliche (idg. urit.) *ō* hatte, wie es scheint, in allen Dialekten eine stark geschlossene Aussprache, am stärksten im Osk. und Pälign. (wohl Sabell. überhaupt), wo es fast durchweg als *ū* erscheint, am wenigsten im Umbrischen. Dieses Verhältniss gleicht demjenigen bei *ē* (S. 89 ff.); doch bestehen im Einzelnen Unterschiede, z. B. wurde im Osk., während *ē* hier überall als *i* *i* erscheint, in den Endungen

1) Sollte sich zeigen, dass *oku* sonst nicht zu *aku* wurde, so könnte hier das anlautende *u-* noch speciell mitgewirkt haben, vgl. osk.-umbr. *\*pompe* *\*kūonkue* aus *\*kuenkue*, aber mit erhaltenem *e* *petur-* aus *\*kūetur-* (s. o. S. 88).

2) Vgl. auch z. B. gr. ἱππαρ: l. *iēcūr*: *iocūr*, l. *ignis* (*\*egni-*): aksl. *ognǫ*.



-ōs -ōd noch meistens ú = ō geschrieben und umgekehrt hat das Umbr. gerade für den Ausgang -ōd immer -ū.

**47. Oskisch.** Das Osk. zeigt, ausser in den Endungen -ōs -ōd (-ōm?), fast ausschliesslich ū: Fluusai T. A. und 45, Fluusasiais T. A. zu l. *Flōra* mhd. *bluost* air. *blāth* (idg. \**bhlō*- *bhlōs*-); d]uunated 188, dunum 187 : l. *dōnum* ai. *dānām* gr. δῶπον; uupsens 28, upsed 166 199, ups. 203 aus \**ōps*-, über dessen Entstehung § 314; *urust* T. B. (2m.) falls zu l. *orare* (als Lehnwort?), vgl. § 238; Suffix -ōn- (-mōn- -iōn- etc.) in *sverrunēi* C. A., *vaamunim* 61 (entweder Neutr. wie l. *testimōnium* oder Gen. Pl. „\**Uamōniorum*“, s. § 276), *Akudunniad* 223 (kann allerdings aosk. sein) „*Aquilōnia*“, *ahvdiuni* 62 wohl mit Suffix -iōn- oder -ōn-, *Appelluneis* 41 aus gr. Ἀπέλλωνος (oder mit ū = ō?), *Skiru* 58 = gr. Σκίρων (?), *Pisu* 66 l. *Pisō*? (über ..apíu 129 s. § 276), *eituns* 47 49 50 falls aus \**eitōnos* (s. § 266); Suffix -tōr- in *Regaturei* T. A. „*Rectōri*“, *kvaisturei* C. A. „*quaestōri*“, *kenzsur* 204, *censtur* T. B. (2m.) „*censōres*“, Nom. Sg. *kvaisstur* 5m., *keenzstur* 188, *censtur* T. B. (2m.)<sup>1)</sup>; *pru*- in *prupukid* C. A., *pru-hipid* *pru-hipust* T. B. vielleicht aus *prō*- nicht *prō*- (s. o. S. 113), das zweite u in *prupukid* eher = *ǎ* als = *ō* (s. § 121). Bei *Vesulliais* 189 (*Vesulias* 144, *Vesuliais* 142, *Vesuliais* 143 sind aosk.), *Demin.* zu \**Vesūna*- aus \**Vesōna*- (vgl. l. *homullus* etc.), kann man zweifeln, ob -ōnl- über -ōnl- -ūnl- oder über -ūnl- zu -ull- wurde, auch konnte ein ev. aus -ōnl- = -ōnl- lautgesetzlich entstandenen -ōll- leicht durch Annäherung an -ūn- des Grundwortes zu -ull- werden; es sind daher für ú in *Vesúlliais* 146, falls mit Bücheler Rh. M. 33, 45 A. so zu ergänzen und mit Deecke Rec. 131 ú, nicht u zu lesen ist (beides scheint richtig), verschiedene Erklärungen möglich. — Altosk. sind *humuns* Blt. = \**homōnes* (oder ō? s. § 122), *usurs* ebd. = *ōsōres* (kaum = *uxōres*, s. Bd. II Anh.), *aisusis* ebd. falls mit -ūsis = lat. -*ōribus* (s. § 268, 284). — Erhaltenes ō scheint, ausser in den Endungen -ōm? -ōs -ōd (s. u.), in einem einzigen sicheren Beispiel vorzukommen:

1) Zur Zeit als *u* entstand, war die Länge des *ō* in -tōr sehr wahrscheinlich noch vorhanden, spätere Verkürzung des -tūr zu -tūr ist möglich, aber nicht erweislich (s. § 108).



dúnúmnā... 201, das, wie es auch sonst zu erklären sei, jedenfalls *dōno-* enthält; últiumā wird, auch falls es ursprüngliches *ō* enthielt (vgl. l. *ōlim*), dasselbe vermuthlich (wofür gerade auch das *o* statt *u* spricht) wie das Lat. verkürzt haben (vgl. vor *nt* l. *uentus* aus *\*uēntus* etc., s. u. § 108), das *o* kann aber auch urspr. kurz gewesen sein; über Vesú... s. o. — In griech. Schrift finden wir *ou* = *ū* in Messana: *ουπσενς* 1 = *uupsens*, *Α]ππελλουνη* 1 vgl. *Appellūneis*. Dagegen wird in Lucanien und Bruttium *o* geschrieben: *Φερσορει* 4 „Uersōri“, *Λαπονις* 12 „La(m)pōnius“, *κ]φαιστορ* 14 = *kvaissstur*, es kann aber das *o* hier vielleicht als *u* gelesen werden, s. o. S. 68 f.

Im Gegensatz zum bisher Angeführten ist *ō* in der Regel erhalten in der Endung *-ōs* des Nom. Pl.: *Abellanús* 2m., *Núvlanús* 2m., *pús* 3m. auf dem C. A., *statús pús* T. A., *degetasiús* 125, *iússu* 28 (aus *\*iús-dum*). Die Lesung *Núvlanu[s]* C. A. 23 ist unsicher<sup>1</sup>). Die T. B. scheint dagegen *-ūs* zu haben: *iusc* Z. 20 (so, nicht *iosc*, ist zu lesen, mit Bréal Mém. soc. IV 389, Deecke Rec. 134) und *deiuatus*, wie Z. 9 für *deiuatuns* wahrscheinlich zu emendiren ist (doch vgl. § 330); hier wäre auch *sipus* zu vgl., falls aus *\*sēpyōs* (s. ebd.). Aosk. sind *bivus* Blt. und die Münze *Fistlus*. Häufiger ist wieder *ū* im Ausgang *-ōd* (Abl., Imper.). Der C. A. unterscheidet merkwürdigerweise zwischen Abl. *-ūd*, Imper. *-tud*: *tanginūd* 4m., *sakaraklūd*, *amnūd*, *eisūd* gegenüber *estud* 2m., *líkitud*; dies wird bei der Genauigkeit des C. A. schwerlich zufällig sein, wenn auch sehr fraglich bleibt, ob die Unterscheidung wirklich in der Aussprache begründet und nicht vielmehr eine rein orthographische war (in beiden Fällen konnte im Nomen das *o* anderer Casus von Einfluss sein, während *-tud* isolirt war, vgl. oben S. 112). Die kleinere *aëllan.* Inschrift 125 hat *aragetud*, falls Remondinis Abschrift genau ist (er scheint aber im folgenden Wort *mult-* statt *múlt-* gelesen zu haben, s. U. D. 178). *-ōd* findet sich ausser dem C. A. noch auf 209 *palanūd*, 189 *Búvaianūd*,

1) Auch für die übrigen Casus, die man ergänzen könnte, z. B. Dat. Sg., Gen. Pl., erwartet man *ū* nicht *u*; da der Stein an jener Stelle stark abgerieben ist, wird der Punct bloss unkenntlich geworden sein.

beide aus Samnium, und 135 adpúd aus Capua (oder -pōd?). In Pompeji wird *u* geschrieben: amvíanud, eksu-k (aus \*eksud-k) je 4m., tanginud 2m., trístaaementud; ebenso auf der T. B. (vgl. -ūs aus -ōs): atrud, amiricatud je 1m., am-nud 2m., dolud 2m., contrud 3m., ligud 2m., malud 2m., medicatud 1m., meddixud 2m., preiuatud 2m., tanginud 2m., ziculud, eisu-c-en je 1m., Imper. actud 1m., deiatud 4m., factud 1m., licitud 5m. (Pass. censamur), mit einziger Ausnahme des einsilbigen pod 1m., falls dieses nicht = pōd ist; ferner -ud auf den Münzen Aurunkud, Tianud, Sidikinud; endlich Taliud 279 (gefälschte Inschr.?). Aosk. Pakiu Kluvatiud puh suluh Blt. Der Genitiv Pl. hat -om in Abella: Abellanúm, Núvlanúm, pútúrú[mpíd<sup>1)</sup>], a]ittíúm, liimitú[m C. A. und in Capua: eehiianasúm 135, fratrúm 131 132, Tantrnnaiúm 133 134; -um in Bantia: nerum 2m., egmazum, eizazun-c, doch einmal -om, da wohl auch zicolom XXX nesimum und mi]şinúm VI nesimum Gen. Pl. sind; die Münzen in nationaler Schrift mit Genitiven sind alle sicher oder möglicherweise altoskisch: Nuvkrinum, Alafaternum, degvinum, Tiatium, Kupelternum, Fensernu, Freternum, aosk. ferner in Capua Tirentium Magium sulum 130, Kluvatiium 141 (2m.), Viriium 142 143. In gr. Schrift -ουμ (= -um) in Messana: Μαμερτινουμ 2 211, -ουμ (vielleicht = -um, vgl. S. 68) in Lucanien: Λουκανουμ 213. Wie eine Vergleichung mit den S. 111 f. für den Ausgang -ōm angeführten Beispielen zeigt, lässt sich aus der schriftlichen Darstellung ein stricter Beweis dafür, dass das *o* der Endung -om des Gen. Pl. lang war, nicht entnehmen; doch vgl. § 274, 276.

48. Zwischendialekte. Im Pälignischen durchweg *ū*: Semunu 254 „Semōnum“, Ptruna 271 zu l. Petronius, Apunies 266 l. -ōnius, Ofturies 262 l. -tōrius, Nom. Pl. aticus 251 und puus 254 „qui“ (osk. pús), uus (vus) 254 das erste Mal = l. uōs, das zweite Mal = l. uōbis (vūs aus \*vōfs, \*vōfis), Salauatur 267 = \*Saluatōr, usur 254 = \*uxōr (oder anderes Wort auf -ōr), ecuc 254 „hūc“ (anders Bücheler, doch s. Bd. II Anh.) wohl aus \*ecō-c, vgl. l. quō „wohin“; unter den auf -u ausgehenden Wörtern auf 254 ist kein einigermaßen wahrscheinlicher Ablativ (oder gar Imperativ), vgl.

1) Oder pútúrú[ispíd?

Bd. II Anh. Gen. Plur. *Cerfum Semunu* 254 (es gilt hier dasselbe wie oben beim Osk., vgl. Acc. Sg. *aetatu*, vielleicht auch *hanustu*). Marruc. *aisos* Dat. Pl. mit *-ōs*? (s. § 274), dagegen Abl. Sg. *esuc* aus *\*esōd-c*; *babu* wohl ein Nom. auf urspr. *-ō*. Vestin. *duno* „*dōnum*“ mit *ū*, aber Dat. auf *-ō* *Herclo Jovio* (vgl. urit. *-ō* im Umbr.). Mars. *esos* = marr. *aisos*, *ū* in *Uesune* l. *-ōnae*, *dunom* „*dōnum*“. Sabinisch. Nur *u*: *Flusare* zu osk. *Fluusaí* l. *Flōra*, *dunom* „*dōnum*“ (nicht *anum*), *Poimunien* zu l. *Pomōna*; möglicherweise ist daher auch *u* in dem als sabinisch angeführten Namen einer Göttin '*Uacuna*' = *ō* (vgl. *Bellōna* etc.), doch vgl. mit *o* '*Ferōnia*'. Volscisch. *Declune* wohl mit Suff. *-ōno-* (s. S. 99 A.); Abl. Sg. *toticu couehriu sepu*, vielleicht auch *uinu*; Imper. *estu arpatitu*. Gen. Pl. *Uelestrom* (wie Ntr. *pihom* etc., vgl. oben Osk., Päl.). *ū* aus *ō* vielleicht noch in *Cosuties* (s. § 58).

49. Umbrisch. Im Umbr. ist der Wandel von *ō* zu *ū* viel seltener als im Osk. Päl. Sabin. etc. So zeigt mit voller Consequenz *ō*, nicht *ū*, das gegen 100 m. vorkommende *nome nomner nomne* etc.: l. *nōmen* ai. *nāman*-; ebenso regelmässig *pone poni* (13 m.), zu l. *pō-tus* gr. πῶ-μα aeol. πῶ-vw (oder *poni-* aus *\*poini-*? s. § 75, ebd. über *ponisiater*); *comohota*: l. *mōtus*, falls es auf urit. *\*mōto-* zurückzuführen ist, aber wahrscheinlich war die urit. Form vielmehr *\*moueto-* (*\*mouto-*), s. § 82, 83; *preplohotatu preplotatu* wenn es zu *plōtus* gehört (Bücheler) und dieses urspr. *ō* enthält (vgl. § 77 f.)<sup>1)</sup>. Suffix *-ōn-* (*-iōn-*) zeigt immer *ō*: *Acersonia* 2 m. vgl. l. *Aquilōnia*, *Uofione* VIb 19, *maronato* 295 und *maronatei* 296, *Fulonie* 295 (zu l. *fullōnius*); auch *esono-* 10 m. wird wohl eher *-ōn-* als *-ōn-* enthalten (der Stamm scheint identisch mit dem von ahd. *ēra* = got. *\*aiza*, vgl. § 241); unsicher *homonus* 2 m. (s. § 123), über *abrons* s. § 236; nur im Au. überliefert: *Puemune*, *ařmune*, *Petruniaper*. Während also *-ōn-* überall blieb, wurde *-tōr-* zu *-tūr-*: *arsferture arsferturo*, Nom. *ar(s)fertur* 3 m.; nur au.: *kvestur*, *uhtur*, *uhturu*, *speture* *speturie*. Die umbr. Regel *-ōn-* aber *-ūr-* erinnert an lat. *patrōnus* *Bellōna* etc. gegenüber *fertūrus datūrus*, vgl. auch *fūr fūris* gr. φῶρ und anderes bei Fröhde B. B. XIV 100 f. *surur sur-ont surur-ont* geht wahrschein-

1) Bücheler erinnert auch an ein (unsicheres) l. *plotare* = *pulsare*.



lieh auf \*sōs \*sōsōs zurück (s. § 240), also auch hier *ū* aus *ō* vor *r*. In *dupursus peturpursus* ist wohl mit Joh. Schmidt K. Z. XXV 14, Osthoff M. U. IV 308 eher die Stammform *pōd-* zu suchen als *pōd-* (letztere jedoch vielleicht auch möglich, s. § 122; unentschieden lässt es Brugmann I 251); dann mag auch hier bei *ū* aus *ō* das *r*-ähnliche *rs* = *ř* mitwirkend gewesen sein. Sehr unsicher ist, ob *ulo ū* = *ō* (l. *ōlim*) enthält, s. o. S. 111 und § 288. Andere Beispiele für *ū* aus *ō* scheint es in Stamm- und Inlautssilben nicht zu geben, ausser den unten zu erwähnenden *podruhpei* (*panupei*?) *pue*. Dagegen ist in Schlusssilben *ū* das gewöhnliche. Der Ausgang *-ōd* des Abl. ist immer zu *-ū* geworden (ausser *somo* *VIa* 10 und einigen zweifelhaften Beispielen, worüber § 273), ebenso *-tōd -mōd* im Imper. immer zu *-tū -mū* (*etato arsmahamo* etc. enthalten nicht *-ōd*, s. S. 81). Ursprünglich auslautendes *-ō* scheint hingegen erhalten zu bleiben: *ulo*, *simo* 2m., *postro* 2m. etc., Adverbia wie l. *retro* (s. § 250); bei antretender Enclitica erscheint dagegen *ū*: *podruh-pei pu-e* wie l. *illū-c hū-c* etc. neben *illō quō* etc.<sup>1)</sup>; *panupei* wohl eher = l. *quandōque* als = *quandōque*. Im Nom. Pl. der *o*-St. wechseln *-ōr* und *-ūr*, ersteres erscheint auf *VIa* und noch *VIb* 29, von da an und auf *Vb -ur*; dies deutet auf bloss orthographischen Unterschied, also den Mittellaut zwischen *ō* und *ū*. Ueber den Acc. Pl. auf *-of -uf -o -u* siehe § 274. Im Gen. Pl. erscheint einmal *-um* in *pracatarum* *VIa* 13 (hier sehr wahrscheinlich = *-ōm*, s. § 272), sonst *-om -o*: *erom ero pro-seseto Atiersio peracnio peracrio fratrom buo praco*; über die schwierige Frage, ob *-om* überall als *-ōm* aufzufassen sei, s. § 274, 276 (vgl. oben Osk. Päl. Vo.).

50. Idg. *-ōu-* scheint im Urit. zu *-āu-* geworden zu sein: osk. *Ūhtavis* zu l. *octāuus* von *octō* gr. *ὀκτώ* ai. *aṣṭā(u)* idg. \**oktō(u)*, vgl. Thurneysen K. Z. XXVIII 154, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 19 und oben S. 115. Ein zweites Beispiel ist vielleicht u. klavlaf klavles l. *clāua clāuola*. Im Umbr. bezeichnet das Wort die „Keulen“ des Opferthieres (Huschke 379, Bücheler 137), hat also dieselbe Bedeutung wie l. *clānis* (womit Bücheler 210 das umbr. Wort geradezu übersetzt). Da nun *clānis* = *kloy-ni-s* ai. *grōni* lit. *szlaunì-s* ist, kann ital.

1) Oder l. *hū-c* aus \**hoi-c* (Dat. oder Loc.)?



\**klāuā* aus \**klōu-ā* erklärt werden<sup>1)</sup>. Aus dem Lat. liesse sich etwa noch *rāuis rāuus* (*raucus* aus \**rāuicus* vgl. *gaudeo* aus \**gāuideo*) aus \**rōui-* \**rōuo-* anführen, da die W. *rē-* zu sein scheint wegen lit. *rė-ti* „schreien“, an. *rá-mr* „heiser“. Unklarer Etymologie ist o. *Vaaviis*.

ǔ.

51. Idg. urit. ǔ blieb in der Regel erhalten. Osk. *supruis* Blt., umbr. *subra superne supru sub-oco subator* etc.: l. *super* gr. ὑπέρ; päl. *Rufries*, u. *Rufrer rufru*: l. *ruber* gr. ἐρυθρός; W. *bhu-* von l. *fu-turus fu-it fu-ero* (gr. φύ-ω ai. *bhū-*) in vielen Formen, von denen allerdings einige möglicherweise ǔ enthalten<sup>2)</sup>: o. *fusid* (= l. *foret*, urit. \**fūsēt*, s. § 312), *fust fust fufans fufens fuid*, u. *fust fust furent futu futu fuia fuiest difue*; u. *dupla du-pursus duir tuva*: l. *du-plex du-bius duo* gr. δύο; o. *purasiai* (ǔ weniger wahrscheinlich), u. *purom-e pure pureto*: gr. πῦρός πῦρί (vgl. § 59); o. *puklum* Blt., *Pukalatúi* C. A., päl. *puclois*, mars. *pucle*[s zu ai. *putrá-*, l. *pūtus* „Knabe“ (oder zu l. *pūtus* „rein“? s. § 136); *truto-* in o. *trutum* T. B., *trutas* Blt., wozu vielleicht u. *Trutitis*, gehört entweder als „definitus, certus“, wie es gewöhnlich gedeutet wird (Lange, Schweizer, Bréal, Bücheler, Deecke u. A.)<sup>3)</sup>, zu anord. *þrudr*, lit. *tvirtas* „fest“, Gdf. idg. \**turto-* und \**truto-* (Fick B. B. I 335, Bezzenberger ebd. II 272, Fröhde ebd. XIV 107)<sup>4)</sup>, oder als „quartus“, wie es Bugge auffasst (A. S. 54 f.), zu gr. (π)τρυ-φάλεια (l. *quadru-*), also idg. Gdf. \**qtruto-* aus \**qturto-* (Fröhde a. O.), vgl. \**qtūrto-* in l. *quartus* nach Brugmann I 244; umbr. *Cubrar*, sabin. ‘*cuprum*’ zu l. *cupio* ai. *kúpyati*; o. *tiurri* zu l. *turris* gr. τύρσις (Lehnwort?); u. *furo*, „forum“ falls = urit. \**fūrom* vgl. gr. θύρα got. *daúr* (oder = \**f(u)orom*? s. S. 114); u. *tuder tuderor* etc. wohl zu l. *tundo tutudi* ai. *tudāti*

1) Gr. κλόνις etwa durch Ausgleichung eines \**klō(u)ni-* und \**kluni-*?

2) Z. B. etwa Conj. Perf. *fūid*: ai. *babhū-yāt*? (vgl. § 57).

3) Deecke vergleicht gr. τρυτάνη (Etr. Fo. Stud. II 55).

4) Ueber idg. *ru lu* aus *ur ul* vgl. ausser Fröhde a. O. noch Bugge K. Z. XX 2 f., v. Bradke Ztschr. d. morg. Ges. 40, 351 ff. Osthoff M. U. V. 77 ff.

(s. § 197); päl. *usur* wohl = l. *uxor* (dagegen o. *usurs* eher = *ösöres*)<sup>1)</sup>; u. *ahatripursatu* etc.: l. *tri-pūd-ium* eigtl. „Dreis-  
schlag“, vgl. *repudiare pauire* (s. Vaniček<sup>2</sup> 170, Corssen I  
358, 359 Anm.; *d* in *pūd-* „Determinativ“ wie in *clau-d-o*  
und vielen anderen), also *o* in l. *tripodauerunt* neben *tripu-  
diare* wohl durch Anlehnung an (*tripus*) *tripodis* (gr. Lehnw.);  
o. krustatar Blt. „eruentetur“ wohl aus *\*kruy-es-tā-* zu l.  
*cru-or* gr. κρύ-ος (vgl. § 115); u. *petur-pursus*: ai. *catuṣ-pād-*  
(für *catur-*). ǔ in Suffixen: umbr. *beru-s* (Kastru-çiie?  
*pequ-o castru-o* osk. *eitu-ā- eitiuv-ā-* marr. *eitu-am*, falls  
nicht mit *uū* aus *eu*); marr. *asum* falls Supinum (statt *\*astum*);  
über o. Akudunniad s. § 179; mehrdeutig ist o. *sipus*, s.  
§ 330. Idg. *u* vielleicht noch in o. *puf puz*, u. *pufe puze*  
*puse* (s. § 288); über das Fut. II auf osk. *-ust -uset* umbr.  
*-ust -urent* s. § 325; über die osk. Enclitica *-um (-dum)* vgl.  
die Syntax unter „Partikeln“.

52. ö aus ǔ. Nur im Umbr. belegt. Vor *m* scheint  
der Wandel Regel: *somo* (2m.) = l. *summo-*, aus *\*supmo-*;  
Acc. *trifo* (2m.) aus *\*trifum* l. *tribum*; Supin. *aseriato* (3m.)  
„observatum“, wahrscheinlich auch *aso* „assum, arsum“ (sehr  
unsicher *uasetom*), vgl. ai. *kártum* etc. Vor *p* findet sich *o*  
in *sopa VIb 17*, *sopam VIIa 38*, *sopo VIIa 8* neben *u* in  
*supo VIb 5* und *superne VIIa 25*, *dupla VIb 18 18* (*sopa  
supo* zu l. *suppus*, aus *\*sup-uo-*, s. § 98); hier scheint ein  
Mittellaut gesprochen worden zu sein. Vor *rs* = ř in *sorser  
Vb 12 17* „suilli“ zu l. *sū-s* Dat. Pl. *sū-bus*; *sū-* wird umbr.  
*sī-*, s. § 59)<sup>2)</sup>; dazu nach Bücheler auch *sorso(m)* (2m.), *sorsu*  
(2m.), *sorsalem sorsalir*, vgl. § 146. Sehr unsicher ist, ob  
*Coredier* etwas mit l. *Curitis*, welches selbst unklar ist (*ū?*),  
zu thun hat, das Suffix scheint jedenfalls nicht zu stimmen  
(s. § 197). In *toco Vb 13* gegenüber lat.-gall. *tucca*, *tuceta*  
ist o jedenfalls das ältere, wenn gall. *taxea* dazu gehört (Bü-  
cheler U. 40); die Etymologie scheint unbekannt zu sein.  
Ueber *nosue uesticos* vgl. § 75, 325. Im Osk. und Päl. etc.

1) Für *uxor* sind sehr verschiedene Etymologien aufgestellt  
worden, vgl. z. B. Vaniček<sup>2</sup> 258, Fick B. B. XIV 79, Fröhde ebd.  
95 f., Bugge ebd. 76, Johansson K. Z. XXX 422, ohne dass eine Ent-  
scheidung jetzt schon stattfinden könnte.

2) Die S. 88 Anm. 2 angedeutete Möglichkeit hat wenig für sich.

fehlen Beispiele, welche eine Neigung des *ũ* zu *õ* in ähnlichen Fällen beweisen oder widerlegen könnten; *manim* T. B., wenn aus *\*manum*, ist ein besonderer Fall (s. u.). Im Marr. ist *asum* ein wahrscheinliches Beispiel für das Supinum (= u. *aso*), also hier *ũ* vor *m* nicht zu *õ*.

53. Im Oskischen findet sich nach den dentalen Lauten *t d n s* die Schreibung *iu* für *u*. Die Beispiele sind: nach *t* *tieurri* „turrim“ 47 48; *eitiuvam* 29, *eitiuvad* 29 30 41 und *eitiv.* 199 falls Abkürzung für *eiti(u)v(ad)*; *ũltiumam* 133 „ultimam“; nach *d* *Diumpaís* T. A. (2m.) „Lumpis“; nach *n* *Niumsies* 124, *Niumeriis* 184, *Νιυμσδις* 1, auch in der Abkürzung *Ni.* 36 39 77 78 238 (*Ni...* 146? noch unklarer *ni.* 57); nach *s* *Siuttiis* 28. Ob auch nach *l* die Entwicklung von *u* zu *iu* anzunehmen ist, hängt von der Beurtheilung von *λιοκακειτ* 16 ab, s. u. Von den angeführten Wörtern enthält altes *ũ* *tieurri* (freilich Lehnwort aus dem Gr.? s. § 232), ebenso *Diumpaís*, falls die Erklärung von *\*dumpa-* aus *\*dompa-* wegen des erhaltenen *o* vor *mp* in *Pũmpaiians* etc. bedenklich ist (allerdings *pomp-* aus *\*kũonkũ-*, *\*kũenkũ-*)<sup>1)</sup> und *Siuttiis*, da *u* hier kaum aus *o* erklärlich wäre. Dass die Entwicklung zu *iu* aber auch bei *ũ* aus *õ* stattfand<sup>2)</sup>, zeigt *ũltiumam* aus *\*oltomam* (s. § 123, 156) und *Νιυμσδις* aus *\*nom(e)s-* (vgl. S. 110). In *eitiuva-* kann das Suffix ursprüngliches oder aus *ou* geschwächtes *uũ* enthalten (vgl. § 105). Auffällig ist, dass es trotz *Siuttiis* auf der Blt. *supruis* *supr...* und auf dem C. A. *suveís* (2m.) heisst, nicht *\*siupr-* *\*siuveís*. In *supruis* *supr...* kann vielleicht, bei der bekannten nachlässigen Schreibweise der Blt., blosse ungenauere Bezeichnung des Lautes angenommen werden (oder klang *ũ* vor *p* offener, vgl. umbr. *sopa* neben *supo* oben S. 123?); bei *suu-* etwa Einfluss der danebenstehenden Form *sũv-* (*sũvad* etc.)?<sup>3)</sup> Da in *ũltiumam* das

1) Eine einleuchtende Etymologie von *\*dumpa*, woraus l. *lumpa* *lymp̃ha*, scheint noch nicht gefunden (kaum zu gr. *δοῦπος*).

2) Bei *ũ* aus *õ* nicht, vgl. *dunũ-* *Akudunniad* *Regaturei* *kvaisturei* *keenzstur* *likitud* *tanginud* etc. (*Appelluneis*). Das dunkle *ahvdiuni* 62 also schwerlich mit *-diu-* aus *-du-*, da *-un-* wohl = *-õn-* ist (vgl. § 63).

3) Wollte man wegen *supruis* *suveís* annehmen, nach *s* sei die Affection des *u* überhaupt nicht eingetreten (wobei man sich



aus *om* entstandene *um* als *ium* erscheint, könnte man das Gleiche für auslautendes *-um* aus *-om* nach *t d n s* erwarten. Dass sich hier nie *-ium* findet, kann möglicherweise z. Th. darauf beruhen, dass für Endsilben die Schreibung mit *iu* zu umständlich erschien (so kommt z. B. auch die Vocalgemination nur selten in Endsilben vor, vgl. S. 55), der Hauptgrund ist aber jedenfalls der, dass neben *-um* viel häufiger, in gewissen Gegenden vielleicht ausschliesslich, *-om* geschrieben wurde, mag man nun annehmen, dass der Wechsel auf einen Mittel-laut zwischen *o* und *u* weise oder dass die beiden Formen ursprünglich unter verschiedenen Bedingungen entstanden waren (vgl. S. 112). Dass das rein Lautgesetzliche nach *t d n s* doch (wenigstens theilweise?) *-ium* gewesen wäre, wird durch *sim* wahrscheinlich, s. u. Der Ausgang *-um* mit ursprünglichem *u* erscheint nach *n* als *-im* in *manim* der T. B., was gleichfalls auf *-ium* weist, falls nicht etwa Neubildung vorliegen sollte (vgl. § 279). Beispiele für die Schreibung *iu* fehlen auf der T. B. und da in *eitua-* ebenso regelmässig blosses *u* geschrieben wird, wie in nationaler Schrift *iu* in *eitiuva-*, so wird anzunehmen sein, dass die lat. Schrift der T. B. die Darstellung des Lautes durch *iu* nicht kannte, bezw. verschmähte.

Es fragt sich nun welcher Laut mit der Schreibung *iu* gemeint war. Dabei ist die im Bötischen nach denselben Lauten, ausser *s*, nämlich nach  $\tau$  ( $\theta$ )  $\delta$   $\nu$  und nach  $\lambda$ , sich findende Schreibung *iov* für *ou* mit in Betracht zu ziehen (z. B.  $\tau\iota\omicron\upsilon\chi\alpha$   $\text{Νουμφήα Λιουσίας}$ ). Die Meinungen über die böot. und osk. Schreibungen gehen auseinander. Nach der gewöhnlichen Ansicht würde ein wirkliches „parasitisches“ *i* (vgl. das englische *iu* aus *u*) vorliegen, s. z. B. Mommsen U. D. 213, Corssen K. Z. XVIII 208f., Sprachk. 412, Bruppacher 37f., Beermann Curt. Stud. IX 57, Deecke Bleiplate von Magliano

---

allenfalls auf das sonst parallel gehende Bötische (s. u.) berufen könnte, wo *iov* für *ou* nur nach  $\tau$   $\theta$   $\delta$   $\nu$ , nicht aber nach  $\sigma$  auftritt), so müsste man *Siuttiis*, indem man es mit l. *suo sūtus sūtor Sū-trius* verbinden würde, auf die ursprünglichere Wurzelform *sū-* (ai. *syū-tá* etc., s. Osthoff M. U. IV 18ff.) zurückführen; aber dies wäre der lateinischen Wörter wegen schon an sich unwahrscheinlich, ausserdem ist die Zugehörigkeit von *Siuttiis* zu letzteren ganz zweifelhaft und endlich scheint auch *sim* darauf hinzuweisen, dass die Affection nach *s* wirklich eintrat (s. u.).



30, bei Gröber Grdr. I 348, G. Meyer Gr. Gr.<sup>2</sup> 108. Dagegen sieht J. Schmidt Jen. Littztg. 1877, 733 (vgl. Bersu 32 Anm., Bücheler Rh. M. 45, 169, auch Ebel K. Z. II 59) in böot. iou osk. iu die Bezeichnung eines *ü*, also osk. tiurri = *türri*, Diumpais = *Dümpais* etc. (vgl. mhd. iu = *ü*). Mir ist die letztere Ansicht desshalb wahrscheinlicher, weil für iu auch die Schreibung *i* vorzukommen scheint. Das sicherste Beispiel ist sim auf drei campanischen Schalen (177), deren Schrift zwar etruskisch, deren Sprache aber oskisch ist: Kanuties sim „Canutii sum“, Veltinei(s) sim „Ueltini sum“, Vipleys Veliteis culchna sim „Uibili (?) Ueliti (?) Uelitis? beide Namen sind unsicherer Lesung) culigna sum“, vgl. die ganz gleichartige Schale Luvcies Cnaivies sum 172. Dieses sim wird doch kaum etwas anderes sein als = *\*süm*<sup>1)</sup>, wie ja bekanntlich auch im Lat. für den Mittellaut zwischen *u* und *i* bald *u*, bald *i* geschrieben wurde (*lubet libet* etc.)<sup>2)</sup>. Dann wird süm 137 (und 155? beide aus Capua), d. h. *som*, eigentlich die betonte, *\*süm* aus *\*sum* die enclitische Form sein (vgl. ultiumam d. h. *\*oltümam* aus *\*oltumam* *\*oltomam*). Als Darstellung eines nach *n* (vgl. Niumsies etc.) aus *u* entstandenen *ü* würde sich auch *i* in *manim* der T. B. am einfachsten erklären<sup>3)</sup>; dass in *eitua-* auf der T. B. immer *u* geschrieben wird, müsste dann mit der Stellung vor Vocal zusammenhängen, indem das *u* ja hier nicht einem einfachen *i u*, sondern einem *iu v* der nationalen Schrift entspricht, also ein *iu* vertritt. Ist *i* nach *n* in *manim* in der angegebenen Weise als *ü* aufzufassen, so ist das gleiche für *i* nach *t* in *petiropert petirupert* möglich (*petiro-* aus *\*q<sup>2</sup>etura-*, vgl. ai. catúras lesb. πέσουρες lit. *keturì* etc.) und diese Erklärung wäre dann wohl derjenigen aus *ū* (oder *uē*), vgl. § 57, vorzuziehen. Vielleicht kann für die Schreibung *i* = *iu* noch eitiv. 199, aus dem Norden von Samnium, in Betracht kommen, doch kann es auch eine Abkürzung = eiti(u)v(ad) sein, vgl. sakrvist 130 = sakr(u)vist<sup>4)</sup>. Bei den Superlativen

1) Ueber -es statt -eis vgl. § 69.

2) Eine andere, doch sehr ferne liegende Möglichkeit s. in § 156.

3) Ein langes *ü* ist wahrscheinlich auf der T. B. durch *i* bezeichnet in *castrid*.

4) Der Stein zeigt im   einen wahrscheinlich zufälligen, sonst

*nesimo-* T. B. (3 m., dazu wohl n[e]ssimas 140) und *messí-  
mais* 133 wäre die nächstliegende Erklärung gleichfalls die,  
dass *-im-* = *-üm-* (aus *-um-*, *-om-*) sei, vgl. *-ium-* in *últiu-  
mam* 133 und *sim* = *\*sum*, aber hiegegen spricht wohl erst-  
lich das *i* in *messímais*, dann namentlich, dass auf der-  
selben Inschrift 133 die Schreibung mit *i* neben derjenigen  
mit *iu* stände (dass in *últiumam* *t*, in *messímais* *s* vor-  
ausgeht, wird doch kaum den Unterschied erklären können)  
und endlich das Wiederkehren des *i* in umbr. *nesimeí*, da  
*-öm-* im Umbr. nicht zu *-um-*, geschweige zu *-üm-*, wurde  
(vgl. *hondomu*), sondern umgekehrt *um* zu *om* (s. S. 123)<sup>1)</sup>;  
vgl. über diese schwierigen Superlative mit *i* § 156. Endlich  
könnte noch ‘*Sittius*’ auf Inschriften oskischen Sprachgebietes  
angeführt werden, falls dieser Name wirklich mit *Siuttiis*  
identisch ist<sup>2)</sup>).

Fragen wir nun noch, was sich gegen die uns wahr-  
scheinlichere Auffassung des *iu* als *ü* und für diejenige als  
*iu* oder *íu* anführen lässt, so wäre es vor Allem das Erschei-  
nen des *i* auch vor *o* in *λοκακειτ* 16, falls *λοκ-* wirklich =  
*\*lok-* sein sollte. Dies scheint jedoch keineswegs sicher, das  
*i* findet sich sonst niemals vor *o* (vgl. *Kalúvieis*, *Lúvfreis*,  
*Núvellis*, *Núvlanúm*, *túvta-* etc.); gegen die Deutung  
von *λοκα-* als „locare“ spricht auch das Fehlen von *s-* (vgl.  
atl. *stlocus*, o. slaagid und § 230); es ist vielleicht gestattet,  
das *o* in *λοκακειτ* als Zeichen für *u* aufzufassen (s. o. S. 68),  
so dass in nationaler Schrift *\*liuka-* entsprechen würde<sup>3)</sup>.

fehlerhaften Schrägstrich (Verwechslung von **┐** und **┑** kommt auch  
sonst vor), vgl. Jordan symb. ad hist. relig. ital. 22, Zvetaieff J. J.  
J. D. p. 34, Danielsson A. S. III 194. Jedenfalls mit Unrecht hält  
Deecke App. 180 *eitie* für richtig und erklärt es als Abl. eines  
Stammes *\*eitiē-*.

1) Allerdings könnte zur Noth vielleicht *i* in u. *nesimeí* von  
demjenigen in o. *nesimois* etc. getrennt, jenes auf *e*, dieses auf *o*  
(*u*, *ü*) zurückgeführt werden, da im Superlativ möglicherweise im  
Urital. Formen mit *e* neben solchen mit *o* bestanden.

2) Noch unsicherer ist, ob *Betitis* 185 und mehrfach vorkom-  
mendes ‘*Betitus*’ das gleiche Suffix wie ‘*Betutius*’ enthält. Deeckes  
Lesung *Sariunu* 48 neben *Sarinu* 47 ist schwerlich richtig  
(vgl. § 261, 6).

3) Etwa zu l. *pol-lūcēre* „aufsetzen, aufstellen, darbringen“  
(vgl. *ensaum*: l. *ensēre*)? An eine Zerlegung in *li-ok-* (*li-* Wurzel-  
silbe, *-ok-* oder *-oko-* Suffix, vgl. l. *uel-oc-s* etc.) wird doch kaum zu  
denken sein.

Gegen die Auffassung des osk. *iu* als *ü* könnten diejenigen, welche mit G. Meyer a. O. die Geltung des böot. *iou* als *iu* oder *iu* für ausgemacht halten, den Parallelismus des Bötischen (ausser nach *s*) anführen, aber beweisend ist derselbe natürlich nicht. Vergleicht man die Bemerkungen von W. Meyer Roman. Gramm. I 75 über die Schicksale des geschlossenen *u* an der Südostküste Italiens, so könnte auch daran gedacht werden, beide Annahmen in der Weise zu vereinigen, dass im Osk. zunächst *iu* entstand, dieses aber sich zu *iü ü* assimilirte (vgl. auch unten § 55 umbr. *i-* aus *iü-*).

54. Die Entwicklung von *ü* zu *ü* (*iü*?), wofür meistens *iu*, theilweise auch *i i* geschrieben wurde, ist nach § 53 im Oskischen nur nach *t d n s* (*l*?) eingetreten, ist also etwas anderer Art, als die Entstehung von *ü* im Lateinischen. Dass im Oskisch-Umbrischen auch ausser dem angeführten speciellen oskischen Falle Entwicklung von *ü* zu *ü* stattgefunden habe (vgl. Bersu Gutt. 32 Anm., 38 f. Anm.), ist nicht erweislich. Umbr. *combifia-* wird, wenn es überhaupt zu W. *bhudh-* (gr. *πυθ-*) gehört, *i* = *ü* (§ 59) enthalten, denn *ü* blieb vor *f* und anderen Labialen sonst ebenso regelmässig erhalten, als es in *combif-* (12 m. belegt) zu *i* geworden wäre: *rufru* *Rufrer pufe supru superne dupla rubina*, ja *ü* erscheint vielmehr umgekehrt als *o* in *sopa* (s. o. S. 123), vgl. auch *atropusatu* *VIb 36* = *atrip*<sup>1)</sup>. Auf die sabinischen Citate '*cyprum*' '*Cyprio*' neben '*cuprum*' ist wenig zu geben, über *kiperu* des Steinnes von Grecchio vgl. Bd. II Anh. Ohne Belang ist, was Bersu S. 38 f. Anm. anführt.

55. Anlautendes *iü-* scheint im Umbr. (über *iü*?) zu *i-* geworden zu sein: *iveka* (2 m.) *iuenga iuengar* zu l. *iuuenca* ai. *yuvacá-*. Bréals Ansicht, dass au. *iv-* als *iu* (= *iuv-*) zu lesen sei, ist mir wenig wahrscheinlich (s. § 93). Ein weiteres Beispiel liegt im Namen *Iguvium*, u. *Ikuvins* etc. vor, falls man denselben mit l. *iugum* zusammenbringen darf (vgl. slav. *igo* aus *\*iugo-*); bei dem Namen *Iuieskanes* denkt auch Bücheler (U. 210) an *iug-* und die von Bréal vermuthete Zusammengehörigkeit von *Iuieskanes* und *Iguvium* (T. E. 264) liesse sich sehr einfach herstellen: Grundformen *\*Iug-esko-* und *\*Iug-ovio-* (vgl. *Mutu-esca* und *Mar-uvium*),

1) Hienach wird bei *combif-* auch schwerlich an „Schwächung“ des *ü* zu *i* in unbetonter Silbe zu denken sein (vgl. § 124).



ersteres wurde, vordem das Lautgesetz *iu-* zu *i-* eintrat, zu *Iuiesko-* (vgl. *muieto-* aus *\*mugeto-* § 182), dagegen blieb *g* vor *o* in *\*Iugovio-*, daher später *\*Igovio-* (in noch jüngerer Zeit wurde dann *Ig-* zu *Ij-*, s. ebd.)<sup>1)</sup>.

*ū.*

**56.** Ursprüngliches *ū* wurde im Umbr. zu einem durch *i* *i* dargestellten Vocale, der wohl als *ū* oder als Mittellaut zwischen *ū* und *i* aufzufassen ist. Der Uebergang scheint nicht auf das Umbrische beschränkt gewesen zu sein, da sich die Schreibung *i* wahrscheinlich auch im Oskischen von Bantia und vielleicht im Volseischen und im Pälignischen der Herentastas-Inscription findet. Alsdann würde auch das *uu* *u* der nationalen oskischen Schrift wohl nicht mehr als reines *ū*, sondern als (noch nicht so ausgeprägter) langer *ū*-Laut zu betrachten sein. Ob hiefür in dem *iu* von *Siuttiis* ein Anzeichen vorliege, ist freilich sehr zweifelhaft (s. u.).

**57. Oskisch.** *Futrei Futrei T. A.*, *Futre[is 180:* ai. *bhū-ti- bhū-mān-* gr. *φῦ-μα* aksl. *by-ti*, im Lat. (altl.) *fū-i* zu ai. *babhūva*<sup>2)</sup>. fruktatiuf C. A. aus *\*frūgʷetations* = l. *\*fruitatio*, zu l. *fruor* aus *\*frūguor*, mhd. *brūchen* (aus *\*brūk-jan*). Wenn *Siuttiis* 28 wirklich zu l. *suo sūtus sūtor Sūtrius* (ai. *syū-*) gehört, bezeichnet das *iu* hier wohl langes *ū* (vgl. § 53); dass es nicht auch *\*fruktatiuf* (*\*Futrei*) heisst, müsste aus dem Unterschied der vorausgehenden Consonanten erklärt werden, so dass nach *s t d n*, welche folgendes kurzes *u* zu *ū* wandelten, auch langes *ū* mehr nach *ū* geneigt hätte als sonst. Doch ist ganz unsicher, ob das *iu* = *u* in *Siuttiis* wirklich lang war. Ebenso unsicher: *λιοκακειτ 16*

1) Unmöglich ist, von älteren Deutungen des Namens *Iguvium* abgesehen, diejenige Deecke's Etr. Fo. Stud. VI 51 aus *εὐχομαι*, zu dem ja l. *uoueo* umbr. *vufetes vuv̄ei* gehören (s. § 219). Das *eu* der Form *Eugubium* kann unmöglich alt und ächt italisch sein, es wird im Mittelalter durch Gräcisirung oder andere nicht mehr zu verfolgende Vorgänge entstanden sein.

2) Das Beispiel ist aber nicht ganz zweifellos, da o. *fūtr-* auch aus *\*fuyātr-*: ai. *bhavitr-* oder *\*fuyētr-* (cf. Genetai: ai. *janitr-*) entstanden sein könnte, s. § 115.



(aus Anzi, nicht weit von Bantia) = \*liuka- d. h. \*lūka- zu l. *pol-lūcere*? (vgl. oben S. 127 mit A.). Dass in Bantia *ū* zu (*ū*) *ī* geworden war, wird durch den Ablativ *castrid* von St. *castru-* (vgl. Gen. *castrous*, umbr. Plur. *castruo*) wahrscheinlich, für den eine andere Erklärung als aus \*castrūd kaum annehmbar ist (vgl. § 279 und umbr. *mani* etc. § 59); ferner würde *petiro-pert petiru-pert*, falls es nicht *i* = kurzem *ū* (nach *t*, vgl. *tiurri* etc.) enthalten kann (s. o. S. 126), am einfachsten als urit. \**k̥etura-* sich an slav. *četyr-* (got. *fidur-*?) anschliessen<sup>1)</sup>. Falls der Conj. (Opt.) Perf. *fuid* „fuerit“ der T. B. *ū* enthält (vgl. ai. *babhū-yā-t* altl. Ind. *fū-i*), wird *ū* hier wegen des folgenden *i* durch *u* dargestellt sein, um die Schreibung \**fid* zu vermeiden, oder *ū* hatte wirklich durch Dissimilation gegen das folgende *i* einen weniger ausgeprägten *ū*-Klang (an Verkürzung des *ū* vor dem folgenden Vocal wird kaum zu denken sein, vgl. § 108), aber ebenso möglich ist, dass *u* in *fuid* = idg. *ūu* war. Ueber das Fut. II *fust* s. das Umbrische (S. 136). Erwähnt sei noch, dass die Etymologie der osk. Stadt *Uria* als „Wasserstadt“, zu l. *ūrīna* (s. Vaniček<sup>2</sup> 272; *ūr-* idg. Ablaut zu ai. *vār-* etc., vgl. J. Schmidt Neutr. 204) dadurch hinfällig wird, dass die genauere Schreibung der Münzen *Ūrina* (iiūm) ist, ein osk. Uebergang von *ū* zu *ō* aber nach Obigem, auf ein an sich schon so unsicheres Beispiel hin, nicht glaublich ist.

58. Zwischendialekte. Pälignisch. *Saluta* 258 263 zu l. *salū(t)-s* (vgl. *Morta* : *mors* etc.), wohl von einem Denominativum \**saluō*, vgl. *acūtus* von *acuō*, gr. ἄ-δάκρυτος von δάκρυ etc. (s. § 298 f.). Auf der Herentas-Inschrift (254) ist *-lisuist* möglicherweise als *clisu-ist* „clūsa est“ zu erklären (s. Bd. II Anh.), das *ī* für *ū* könnte kaum auffallen, da die Inschrift auch sonst Beziehungen zum Umbr. zeigt (*rf* in *Cerfum*, *đ* für *d* zw. Voc.) und dieser Wandel ausserdem vielleicht auch im Volscischen (s. u.) und wahrscheinlich im Bantinischen bestand. Auch *omnitu* derselben Inschrift, wenn es wirklich mit Bücheler und Bugge als „uotum“ zu gr. ὀυνύμι

1) Weniger wahrscheinlich wäre die Erklärung aus \**k̥et(y)ēra-* (s. o. S. 91), unzulässig die aus \**k̥et(y)ěra-*, da *ě* an den Vocal der folgenden Silbe assimiliert sein müsste, vgl. *zicolom* aus \**zicēlom* etc. § 127.

zu stellen wäre, könnte dann (einfacher als bei Osthoff Perf. 250) direct aus \**omnūto-* gr. \**ὀμνῦτό-ς* erklärt werden, doch ist mir die (auch von Deecke angenommene) Zusammengehörigkeit mit gr. *ὀμνύω* sehr fraglich (vgl. Bd. II Anh.). Erschien urspr. *ū* auf dieser Inschr. wirklich als *i*, so wird wohl weder letzteres ein wirkliches *ī* noch *u* in *Salūta* ein reines *ū* bezeichnen, sondern beide einen Mittellaut *ū̄*, der immerhin in der Sprache der Herentas-Inschrift mehr als sonst dem *ī* sich genähert haben kann. — Im Picenischen fällt *o* (= *ç*?) vor *u* in *-seçure* 288 auf; ob hier etwa das *u* ein *ū̄* aus *ū* darstelle und daher *k* zu *ç* wurde wie vor *i* *e*, lässt sich bei der völligen Unsicherheit der Deutung nicht entscheiden (vgl. Bd. II Anh.). — Im Volscischen wird *bim* von Mommsen Corssen Bréal Deecke Lignana u. A., dem Zusammenhang nach ansprechend, als „bouem“ gedeutet. Es ist aber gewiss unwahrscheinlich, dass \**bōm* (= au. *bum* ai. *gām* gr. *βῶν* idg. \**gōm*) oder daraus entstandenes \**būm* zu *bīm* geworden wäre, da das aus *ō* entstandene *ū* ohne Zweifel viel offener klang, als das ursprüngliche *ū̄*, für welches allein der Uebergang zu *ū̄ ī* nachweisbar ist, auch zeigt ja *Declune* derselben Inschrift bewahrtes *ū* aus *ō* (s. o. S. 99 A). Es scheint daher, falls man nicht *bim* geradezu auf die idg. Stammform \**gū-* (Brugmann II 452) zurückführen will, was doch wohl etwas gewagt wäre, folgender Umweg nöthig. Im Umbr. hiess es *sīm* „suem“, *sīf* „sues“ aus \**sū-m* \**sū-ns*. Man könnte nun vermuthen, dass die derselben Begriffssphäre angehörigen und gewiss oft zusammen gebrauchten, auch in ihrer Einsilbigkeit einander ähnlichen Wörter *bōs* und *sūs* im Volsc. lautlich aufeinander einwirkten, etwa wie wenn im Lat. nach *sūs* \**būs* statt *bōs* gesagt worden wäre. Diess konnte im Volsc.-Umbr. wohl leichter geschehen, als im Lat., indem die Paradigmata vor dem Wandel von *ū* zu *ī*, nach umbr. *bue buo* zu schliessen, folgende gewesen sein mögen:

Sg.	* <i>bōs</i>	* <i>bues</i>	* <i>bue</i>	* <i>bōm</i>	* <i>bue</i>	Pl. Gen.	* <i>buom</i>	Acc.	* <i>bof</i>
	* <i>sūs</i>	* <i>sues</i>	* <i>sue</i>	* <i>sūm</i>	* <i>sue</i>		* <i>suom</i>		* <i>sūf</i> .

Das Volsc. hätte hier die Vocale ausgeglichen, also \**būs* \**bues* \**bue* \**būm* etc. nach \**sūs* \**sues* etc., später mit Wandel von *ū* zu *ī* \**bīs* \**bues* \**bue* *bīm* wie \**sīs* \**sues* etc. Auf jeden Fall erweist *bim*, wenn es „bouem“ bedeutet, dass im Volscischen ursprüngliches *ū* zu *ī* (*ū̄*) wurde; doch ist die Deutung

nicht sicher (s. Bd. II Anh.). Ein zweiter Beleg für  $i = \bar{u}$  wäre *sistiatiens* falls von einem \**statīō* aus \**statūō* (l. *statuo*) = \**statū-īō*, vgl. das Umbrische und § 298f. Gegen die Annahme von volsc.  $\bar{i}$  aus  $\bar{u}$  kann *Cosuties* jedenfalls nicht angeführt werden, da *u* wohl mit Deecke Etr. Fo. Stud. V 143 Anm. auf  $\bar{o}$  zurückzuführen ist: *Cossūtius* zu *Cossō* (ächt l. *Coxō*)<sup>1)</sup>, oder anderenfalls selbst *Cosūties* möglich ist.

59. Umbrisch. Bücheler Umbr. 179 und Brugmann I 47 statuiren mit Recht Uebergang von  $\bar{u}$  zu  $\bar{i}$ . Das Zeichen  $i$  wird wohl ein  $\bar{u}$  oder einen Mittellaut zwischen  $\bar{u}$  und  $\bar{i}$  darstellen (vgl. Brugmann a. O. und oben § 56)<sup>2)</sup>. Ein ganz sicheres Beispiel für  $i = \bar{u}$  scheint mir *frif* aus \**frūgf* = l. *frūges* (vgl. oben osk. *frūktatiuf*). Die Identität von *frif* und l. *frūges* ist seit ihrer Aufstellung durch Panzerbieter u. A. wohl allgemein anerkannt ausser von Pauli A. S. V 114 (vgl. Brugmann II 458), der zwar zugibt „die Dreiheit *pecuo castruo frif* heisst klärlich *pecua fundos fruges*“, trotzdem aber *frif* von *fruges* trennt und von angeblichem *frit* „Getreide“ ableitet, welches noch in u. *frite*, nach P. „*frumento*“, vorliegen soll. Nun ist aber die Deutung des letzteren als „*frētū*“ („*fiducia*“) durch Huschke und Bücheler grammatisch ohne Bedenken (s. S. 95 und § 279) und entschieden sinngemässer, ja O. Gruppe Woch. f. kl. Phil. 1888 1039 urtheilt „*frite* als *frumento* zu übersetzen verbietet der Sinn“. Dass päl. *firata* nichts mit dem angeblichen ital. \**frit* „Getreide“ zu thun haben kann, ist in § 130 bemerkt. Für letzteres bleiben also nur lat. *frit* und *fritilla*, aber *frit* hat ein für ein lateinisches Wort sehr ungewohntes Aussehen und scheint corrupt (O. Gruppe a. O.), bedeutet übrigens auch nur „das Oberste an der Aehre“, *fritilla* ist falsche Lesung für *fitilla* (O. Gruppe a. O., Georges Lex. der lat. Wortformen s. v.). Die Deutung

1) Auffallend ist dabei das Fehlen des stammhaften *n*, das jedoch in ähnlicher Weise in l. *latrō-cinor sermō-cinor tirōcinium* etc. (auch z. B. *Aprū-cius* zu *aprō Aprōnius*??) gegenüber *homun-culus* etc. vorliegt (Eindringen der Nominativform in die Ableitung [Aehnliches kommt z. B. im Ai. Avest. vor]? Schwinden von *n* ursprünglich vor gewissen Consonanten berechtigt?).

2) „Das umbr. ( $\bar{u}$ )  $\bar{i}$  erinnert an das  $\bar{u}$  der benachbarten Gallier, dessen Nachwirkung nach Ascoli Sprachw. Briefe 18—26 im lombard.  $\bar{u}$ , surselv.  $\bar{i}$  (*ün, in* = *ūno*) vorliegt, doch vgl. W. Meyer Roman. Gramm. I 533f. mit Anm. (auch 67ff.).



von *frif* = *früges* bleibt also die richtige und dann ist wohl nur die directe Erklärung aus *\*frīg*f = *\*frūgf* (vgl. *capif* aus *\*capidf* etc.) haltbar<sup>1)</sup>; Bréal T. E. 90 erklärt *frif* aus *\*frugeif* *\*frujeif* *\*fruif*, aber der cons. Stamm *\*frūg-* musste das *-f* unmittelbar ansetzen wie *capi(d)f nerf* manf etc., auch ist *i* aus *uie* nirgends nachgewiesen (*\*fruief* müsste bleiben, vgl. *muieto*); auch Duvaus Entwicklungsreihe (Mém. soc. VI 226 A.) *\*frūgf* zu *\*frūk*f *\*frūif* (cf. *\*aktu aitu*) *frīf* ist unrichtig, der Wandel von *k* zu *j* vor *t* ist ein specieller, auch in anderen Sprachen vorkommender Fall (s. § 176), während *k*f wohl zweifellos *ff* werden musste (vgl. lat. *effero* etc.)<sup>2)</sup>. — Steht hienach der Wandel *û* zu *ī* für *frīf* fest, so wird es Niemandem mehr einfallen, *sim sif sif*, statt direct aus *\*sūm* *\*sūf*, aus *\*suim* *\*suif* zu erklären (so z. B. Corssen II 54, 1021, Bréal 322, Thurneysen Verba auf -io 23, Osthoff M. U. IV 16, schon zweifelnd Perf. 432), welche letztere durch eine schwer zu begreifende Neubildung an Stelle von *\*sūm* *\*sūf* (= gr. ὕν idg. *\*sū-m* Pl. *\*sū-ns*) oder wenigstens von *\*suem* *\*suef* (idg. *\*suu-m* *\*suu-ns*) getreten wären<sup>3)</sup>. Ebensowenig wird man *pir* *pir*, statt es direct = πῦρ air. *úr* čech. *pýř* (vgl. Joh. Schmidt Neutr. 219 Anm.) zu setzen, aus dem vereinzelt bei Herodian angeführten πύρ erklären, welches selbst unklar, vielleicht durch speciell griech. Epenthese aus *\*πῦρ-ι* (cf. ὑπερί aus *\*ὑπερι*) entstanden ist (doch vgl. über πύρ jetzt Kretschmer K. Z. XXXI 450). Der Unterschied von *pir* *pir* und pure *pure-to purom-e* (2 m.), wozu nach Bücheler auch *vepuras vepuratu* (zweifelhaft), ist weder mit Bréal 184 durch Entlehnung des Wortes aus dem Griech. und daherige Unsicherheit des Vocale zu erklären (warum dann nicht auch *\*pur* *\*pur* neben 13 maligem *pir* *pir*?), noch ist mit Bücheler a. O. für den Wandel *û* zu *ī* die Einschränkung „in monosyllabis“ zu machen, sondern *pīr* *pūre* *pūrom-e* geht parallel mit gr.

1) Ev. *\*frīg*f zu *\*frīj*f (vgl. *\*Igov-* zu *Ijov-*) und hieraus *frīf*?

2) Uebrigens hält D. auch die Entwicklung *\*frūgf* zu *\*frū(g)f* für möglich.

3) Allerdings macht neuestens Kretschmer K. Z. XXXI 382 auf die Möglichkeit aufmerksam, dass *sim sif* eine idg. Femininbildung *\*sū-ī-* (auch gr. in σῖκα aus *\*σφ-ī-κα*) enthielte. Aber *Ia* 14 *Vib* 3 ist *sif si* Masculinum und auch abgesehen davon ist die Erklärung aus *\*sū-* viel näherliegend.



πῦρ πῦρός πῦρί. Der gleiche Ablaut besteht zwischen *sim* *sif* *sif* und *sorser* (*suřum sorsom sorsalem?*), vgl. *ũ* in l. *sũ-cula* altl. *sũ-bus* gr. σῦ-σί etc. (über *õ* aus *ũ* s. S. 123, über *rs* § 146); *ũ* erschien wahrscheinlich auch in den Cas. obl. *\*suer* *\*sue* etc. = l. *suis sui* (idg. Paradigma *\*sũ-s* *\*sũ-m* Dat. *\*suy-ai* etc., s. Brugmann II 455f.).

Da für *frif* *fri* *pir* *pir* *sim* *si* *sif* *sif* *si* Wandel von *ũ* zu (*ü*) *ī* wohl ausser Zweifel steht, ist derselbe auch anderwärts zu erwarten, doch gibt es keine ganz sicheren Beispiele. *statita* „*statũta*“, wovon *statitatu* „*statũtato*“ (= „*statuito*“), kann sich mit dem l. Worte völlig decken und braucht nicht von einem l. *\*statire* neben *statuere* (so Bücheler L. I. XXVI b, Danielsson A. S. IV 144 A., Brugmann II 217, 283) abgeleitet zu werden<sup>1)</sup>, es liesse sich dann auch für *vo. sistiatiens* die Herkunft von *\*statũ(ĩ)õ* = l. *statuo* vermuthen (vgl. oben), während für päl. *sest. a. plens*, gewöhnlich *sestatiens* oder ähnl. emendirt, die Lesung *sestatuens* möglich wäre (s. § 298f.). Falls *kupifia-* *combifia-* wirklich zu gr. πῦθ- idg. *bhudh-* gehört, muss *i* wohl = *ũ* sein (vgl. got. *anabūsns* aus idg. *\*bhũdh-sni-* Feist Etym. 19), da die Annahme von *ĩ* aus *ũ* bedenklich ist (s. S. 128). *eitipes* „*censuerunt*“ *Va* 2 14 wird gewöhnlich mit osk. *eitua-* verbunden und Danielssohn A. S. III 196ff. setzt es ansprechend = *eitom* + *hipens*<sup>2)</sup>; wäre es aber nicht auch möglich, *eitipes* als Perf. von einem *\*eitĩpā-*, Denominativum zu *\*eitũ-*qo-** wie l. *mandũcare* zu *mand-ũcu-s*, zu fassen? (vgl. § 321; zum *p* = lat. *qu* im idg. Suffix *-qo-* vgl. Brugmann I 310, II 238f.). Bücheler von Bechtel B. B. VII 2 aus lautlichen Gründen angefochtene Zusammenstellung von *dia* als „*incendat*“ mit gr. δαίω (*\*δαῖω*) lässt sich durch Vergleichung von ai. *dũyatē* (vgl. auch Pte. *dũná-*) halten, also *dia* aus *\*dũāt* = *\*dũjāt*. Auch falls *dia* „*det*“ bedeutet, was desshalb vielleicht wahrscheinlicher ist, weil W. *du-* „*brennen*“ sonst im Italischen

1) Bréal 289 denkt an Entstehung aus *\*statueĩto-*, aber eine solche Grundform ist an sich wenig wahrscheinlich, ausserdem ist die Berechtigung, umbr. Contraction von *ui* (*uei*) zu *i* anzunehmen, durchaus unerwiesen (vgl. § 140).

2) Die hiebei anzunehmende Elision scheint ohne Bedenken zu sein, vgl. § 252.

nicht vorzukommen scheint, kann *i* aus *ū* erklärt werden, so dass *dia* mit l. *duat* auf urit. \**dūāt* zurückginge. Für *purditom* liegt die Erklärung aus \**pur-dū-to-* ganz besonders nahe, weil der Imperat. dazu \**pur-douitu* heisst, vgl. l. *ind-ūtus* zu *ind-uo* umbr. *an-ouihimu*<sup>1)</sup>; ebenso wäre dann wohl *pur-tiius* = \**pur-dū-us* und *pur-tifele* = \**pur-dū-fele* zu setzen. Einige Schwierigkeit würde die Erklärung aus \**dū-* bei *pur-dinsus* (gleichbedeutend mit *pur-tiius*) machen, da man vor *nk* (woraus *nš*) kein *ū* erwartet wegen des § 108, 1 erwähnten Kürzungsgesetzes, doch könnte man wohl an Uebertragung aus *pur-tiius pur-ditom* etc. denken, auch war ja jedenfalls die Bildung *pur-dinsus* selbst kaum eine alte. Es muss aber zu allen erwähnten Formen mit *di-* bemerkt werden, dass sie statt auf \**dū-*, auch auf eine idg. Wurzelform *di-* zurückgeführt werden können, falls eine solche in l. *au(s)-dio con-dio* vorliegt (vgl. Bréal T. E. 60, Danielsson A. S. IV 137 Anm.), was mir freilich zweifelhaft scheint<sup>2)</sup>. *fito* *VIB* 11 wird eher mit Bücheler U. 67 und Osthoff Perf. 250 von *fieri* abzuleiten, als direct = ai. *bhūtām* zu setzen sein. Bei *persnimu pers-nihimu persnis* könnte man an gr. -vū- in *δεικνῦμι* etc. denken, doch vgl. § 298. Wenn das oben erwähnte *frite* als „fructu“ (in der Bedeutung „honore“ oder „ritu“) zu deuten wäre (vgl. S. 95 Anm.), würde *fri(h)t-* dem *fruct-* genau entsprechen, doch spricht vielleicht schon das constante Fehlen des *h* dagegen (vgl. § 175) und die Erklärung als „frētu, fiducia“ ist der Bedeutung nach viel wahrscheinlicher. Ueber das schwierige *seritu an-seriatu* vgl. § 298. Als sehr wahrscheinliches Beispiel für *ī* = *ū* ist endlich noch die Endung -i -i im Abl. Sg. der *u*-Stämme (*mani mani trefi aīputrati*) zu erwähnen, vgl. oben S. 130 zu bantinisch *castrid*; sollte letzteres freilich nicht aus \**castrūd* zu erklären sein, so würde auch für umbr. -i die Erklärung aus -ūd unsicher.

Sichere Ausnahmen von der Vertretung des ursprünglichen *ū* durch *ī* scheinen nicht nachweisbar. *mugatu muieto* (= \**mugetom*) wird das *ū* von gr. *ἐμῦκον* enthalten gegenüber *ū* in l. *mūgio* gr. *μῦκάομαι*; die Quantität in l. *commugento* ist

1) Oder lat. *ind-ūtus* aus \**eu-to-*?

2) Lat. *d* kann auch = *dh* sein, vgl. zu *audio* ai. *grudhīyāti* (gr. *ἔσθω* neben *ἔσθω?*). Umbr. *ditu* *titu* kaum mit Danielsson a. O. von \**di-*, sondern = \**did-tu*, vgl. § 293.

unsicher. In *struhęla struęla* kann die Erhaltung des *ū* durch späte Entstehung erklärt werden: *struęla-* aus *\*struy-ī-kelā* oder *\*struy-ē-kelā* l. *\*struīcula* (zu *struēs* wie *aedicula* zu *aedēs* etc.), vgl. § 115. Ähnlich ist im Fut. II *\*fūst*, bantin. *fūst* T. B. 28, dessen *ū* durch *ampr-efuus Ib 20* bezeugt scheint (s. § 325), die Länge secundär entstanden: *fūst* aus *\*fūēs(ē)t* = l. *fuerit* (dagegen Fut. I osk. umbr. *fust fust* aus *\*fūs(ē)t*: l. *foret*; s. § 313). *sumtu* vielleicht = *\*summētū*, nicht genau = l. *sūmito* (s. § 230) und jedenfalls enthält ja auch letzteres kein ursprüngliches *ū*<sup>1</sup>).

### Anmerkung zu § 30—59.

60. Die Behandlung der Vocalreihen *ē ē ī ī* und *ō ō ŭ ŭ* im Oskischen zeigt einen gewissen Parallelismus mit derjenigen im Vulgärlatein beim Uebergang in die romanischen Sprachen (vgl. zu *ē ē* W. Meyer K. Z. XXVIII 175). Es fallen nämlich im letzteren die Mittellaute der genannten Reihen qualitativ (später auch quantitativ) zusammen: *ē* und *ī* in geschlossenem *ē*, *ō* und *ū* (weniger entschieden) in geschlossenem *ō*; von ihnen sondern sich die Endlaute der Reihen ab, *ē ō* als offene *ē ō*, *ī ū* als geschlossene *ī ū* (s. W. Meyer Roman. Gramm. I 51 ff., 523 ff., dens. in Gröbers Grdr. I 360). Ähnlich fallen im Oskischen qualitativ (die Quantität bleibt gewahrt) *ē* und *ī* in offenem *ē ī* (geschrieben *i*, die Länge *ii*), *ō* und *ū* (weniger deutlich) in offenem *ō ū* zusammen<sup>2</sup>). Die Endlaute der Reihen, *ē ō* und *ī ū* bleiben dagegen gesondert, denn *ē ō* erscheinen nur in besonderen Fällen (z. B. vor Nas. Liq. + Cons.) als *i u*, *ī* erfährt eine besondere Entwicklung (dargestellt durch *ii*, wahrscheinlich ein *ī<sup>e</sup>*) und *ū* hatte wohl eine sehr geschlossene, dem *ū* sich nähernde Aussprache. — Im Umbr. ist die Erscheinung weniger ausgeprägt. Zwischen *ū* und *ū* ist allerdings die Differenz theilweise bis zu *ō* gegenüber (*ū*) *ī* fortgeschritten. *ē* war geschlossen, wird aber mei-

1) Vgl. jetzt über *ī* aus *ū* im Umbr. und in bant. *castrid* auch Conway Am. Journ. of phil. XI 306 A.

2) Dass *ū* offen war, ist freilich nur aus dem im Umbr. vorkommenden Uebergang zu *ō* erschlossen, also sehr unsicher; vielleicht spricht die Entwicklung zu *ū* nach *t d n s* dagegen.

stens noch mit *e* bezeichnet und von *ĩ*, da letzteres verhältnissmässig nicht häufig als *e* erscheint, in der schriftlichen Darstellung noch geschieden; für *ō* ist Vertretung durch *ū* nur in Endungen und vor *r*, vielleicht auch *ř* = *rs*, zu belegen. — Von den Zwischendialekten scheint das Pälignische (wie sonst) dem Osk. in diesem Punkte am nächsten zu stehen.

## Diphthonge<sup>1)</sup>.

### Vorbemerkungen.

61. Die Diphthonge sind am besten erhalten im Oskischen. Es finden sich hier nur ganz vereinzelt z. Th. unsichere Spuren von Monophthongisirung bei *eĩ* und vielleicht bei *ou*. Eine erste unmerkliche Vorstufe zur Assimilation der beiden Bestandtheile zeigen die *i*-Diphthonge in der regelmässigen Bezeichnung durch *ai* *ei* *ui* in nationaler Schrift<sup>2)</sup>, woneben einmal schon *ae* (in aet. 135, vor 211 a. C.) und einmal *ue* (auf 56, einer späten Wandinschrift) vorkommt, d. h. selbstverständlich *ae* *oe*, nicht etwa *ä* *ö*. In der lat. Schrift der T. B. ist *ae* schon das gewöhnliche (*oe* nicht belegt), während für *eĩ* die frühere Schreibung beibehalten wurde, da *ee* (d. h. *ee*) undeutlich gewesen wäre. — Das umgekehrte Extrem zum Osk. bildet das Umbrische, welches alle Diphthonge assimilirt, *ai* *eĩ* zu *ē*, *oi* zu *ō* (*ū*?) und *ē*, *au* *ou* zu *ō*. *eitipes eikvasatis eikvasese eiscurent* beweisen auf keinen Fall Erhaltung von urspr. *eĩ* bis in die Zeit unserer Denkmäler (s. § 72). Von den Zwischendialekten steht dem Osk. am nächsten das Pälignische, wo *ai* (theilweise als *ae* d. h. *ae*), *oi* *au* *ou* bleiben, nur *eĩ* theilweise als *ē* erscheint. Aehnlich im Marrucinischen, wo aber auch *ou* dem *ō* zu wei-

1) Unter „Diphthongen“ sind hier nur die anteconsonantischen und auslautenden Verbindungen von Vocalen mit *ĩ* *u* verstanden, die devocalischen sind in § 87 ff., 105 f. behandelt.

2) Ueber vereinzelt vorkommende *ai* *ei* *ui* s. o. S. 63 f.



chen beginnt (*totai* neben *toutai*). Ueber das Vestin. gibt die kurze Inschr. 276 keine Auskunft. Schon völlige Monophthongisirung zeigen bei den *i*-Diphthongen (für *u*-Diphth. fehlen sichere Beispiele) die wenigen Reste des Marsischen: *ēsos* = päl. *aisos*, *Iouies pucle[s* = päl. *Iouiois puclois*, *Uesune* = \**Uesunai* (über das angebliche lat.-mars. *doiuom* s. § 74). Das gleiche ist wohl für das Sabinische zu vermuthen (vgl. Danielsson A. S. IV 163), lässt sich jedoch aus der Inschrift 280 nicht belegen<sup>1)</sup>; der sabinischen Citate '*ausum*' '*Auseli*' wegen ist vielleicht anzunehmen, dass *au* im Sabin. (dann vielleicht auch im Mars.) noch Diphthong war (§ 77). Das Volscische endlich zeigt durchweg Assimilation: *ai* in *esaristrom*, *ei* in *deue* (und *se*, *sepis*?), *oi* in *uesclis* = \**uesclois*, *oi* oder *ai* in der Endung von *deue Declune*, *ou* in *toticu*, doch fehlen auch hier Beispiele für *au*.

62. Eine eigenthümliche Schreibweise finden wir im Oskischen bei den *u*-Diphthongen: das *u* wird bei *ou* durchgehends, bei *au* meistens nicht mit *u*, sondern mit *v* bezeichnet z. B. *túvtíks Lúvfreís Iúvkiíúí* (aosk. Nuvkrinum), *avt thesavrúm* (daneben *Aukil Aurunkud*). In lat. Schrift wird *ou* *au* geschrieben: *toutam castrous aut* etc. Die beiden Schreibweisen sind natürlich im Lautwerth identisch (die lat. Schrift besass kein besonderes Zeichen für *v*)<sup>2)</sup>. Die gewöhnliche Ansicht ist, dass in *túvtíks avt* etc. das *u* sich „verhärtet“ habe, d. h. spirantisch geworden sei (z. B. Corssen K. Z. XI 362, XIII 183, Bruppacher 36f., Bücheler Rh. M. 33, 8); vgl. auch Brugmann I 153 „das *v* deutet auf eine die beiden Componenten schärfer als bei der gewöhnlichen Aussprache der Diphthongen trennende, der neugriech. Aussprache von *au* *eu* analoge Artikulation hin“<sup>3)</sup>. Da aber *v* (Ϝ) sonst im Oskischen, wie auch Brugmann a. O. für wahrscheinlich hält, die Geltung von *u*, nicht von spirantischem *w* hatte (vgl. § 90), wird man doch zweifeln können, ob das Zeichen *v* in den Diphthongen einen anderen Laut, nämlich *w* und *f* dar-

1) Ueber *oi* in *Poimunien* s. § 105, *aunom* ist vielmehr *dunom* zu lesen.

2) Jedenfalls verfehlt Corssen I<sup>2</sup> 315, 671, Bruppacher 37.

3) *au* *eu* klingen im Neugr. vor tönenden Lauten wie *av ew*, vor tonlosen wie *af ef*, s. G. Meyer<sup>2</sup> 137, Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 33f.

stelle, wenn sich für die Verwendung des Zeichens  $v$  statt  $u$  ein Grund anführen lässt. Einen solchen kann man darin vermuthen, dass in der älteren Zeit, deren Schweißweise noch durch mehrere Denkmäler vertreten ist, die Osker kein  $ú$ , d. h.  $o$ , besaßen (vgl. Kruckiewicz Zeitschr. f. ö. Gymn. 1879, 1 ff.)<sup>1)</sup>. Wollte man nämlich in aosk. Schrift  $ou$  von  $uo$ , ev. beides von  $uu = \bar{u}$  und  $= \bar{o}$ , unterscheiden, so blieb nur das Mittel zum Zeichen  $v$  zu greifen, welches ja da, wo es bereits in Verwendung war (Anlaut, Inl. zwischen Voc. und nach Cons.), den auch für  $ou$  passenden Lautwerth  $u$  hatte; daher z. B.  $Nuvkrinum$ , während  $*Nuukr-$  auch als  $*Nuokr-$   $*Nuukr-$   $*Nookr-$  hätte gelesen werden können<sup>2)</sup>. Die Gewohnheit wurde dann vom  $uv = ou$  auch auf  $au$  übertragen (doch nicht consequent) und im Neuosk. durch Tradition beibehalten. Aehnlich wie im Osk. schreibt man im Etrusk., wo bekanntlich ein Zeichen für  $o$  ebenfalls fehlt,  $Luvki Ruvfial$  etc., dagegen bei  $au$  abwechselnd  $Lavkial$  und  $Laukine$  etc. Es scheint überhaupt der Mangel eines Zeichens für  $o$ , welchen das Altosk. und Altumbr. mit dem Etrusk. theilt, in engem Zusammenhang damit zu stehen, dass diese Alphabetgruppe das Digamma als Zeichen für consonantisches  $u$  verwendete<sup>3)</sup>, während das Lat., welches von den ältesten Zeiten an  $o$  besaß, diese Unterscheidung von consonantischem und vocalischem  $u$  entbehrlich fand und dem Zeichen des consonantischen  $u$  den Werth  $f$  gab (vgl. S. 42). Auch osk.  $\tau\omega\tau\omega$  in gr. Schrift beweist nichts für spirantische Aussprache, es stammt aus Messana, wo  $ou$  schon für die Geltung von  $u$  in Verwendung war z. B.  $\sigma\upsilon\pi\sigma\epsilon\nu\varsigma$  (ähnlich ist die Schreibung  $\eta\iota = e\tilde{i}$  durch die Geltung von  $\epsilon\iota$  als  $i$  hervorgerufen, vgl. S. 69f.), in Lucanien und Bruttium, wo  $o$  und  $u$  (daneben auch  $ou$ ?) für  $u$  zu gelten scheinen, wird für den Diphthongen  $ou$  geschrieben:  $\Lambda\omicron\upsilon\kappa\alpha\nu\omicron\mu \tau\omicron\upsilon\tau\varsigma$  (s. S.

1) Derselbe behauptet jedoch unrichtig,  $u$  und  $ú$  wechseln im Osk. zu allen Zeiten; nachdem  $ú$  einmal eingeführt war, wurde es ganz regelmässig verwendet.

2) Ebenso z. B. ein  $*suruum$  ( $= \sigma\omicron\omicron\omicron\omega\mu$ ) als  $*soruum$   $*soro\omicron\omicron\mu$   $soro\ddot{u}m$  etc., anstatt  $*sorouom$ .

3) Auch  $\dot{\zeta}o$  und  $\dot{\imath}u$  ( $\dot{\imath}v$ ),  $o\dot{\zeta}$  und  $u\dot{\imath}$  ( $v\dot{\imath}$ ) konnten in Alphabeten, die kein  $o$  besaßen, nur durch Anwendung von  $v$  für  $u$  von einander geschieden werden.

68f.); vgl. auch ταυρον gegen thesavrum<sup>1)</sup>. — Für die Geltung von *v* in túvtiks avt etc. als *u* kann auch noch angeführt werden, dass durch gewisse Anzeichen im Osk. selbst und die Entwicklung in den übrigen Dialekten (vgl. § 76ff.) wahrscheinlich ist, dass die Diphthonge *au ou* im Osk. sich vielmehr in der Richtung gegen *ao oo* bewegten, als gegen *aw ow*. — Meiner Ansicht nach ist also die Annahme, dass osk. *av úv* vor Cons. mit spirantischem zweitem Element zu sprechen sein, nicht begründet.

63. Noch sind einige räthselhafte Schreibungen von Diphthongen im Osk. zu erwähnen. Auf 182 liest Zvetaieff Aiifineis (wohl „Aedinii“); dieses würde sich wohl erklären aus lat. Schreibungen wie *Caecilius conquaeisui* etc. bei Stolz<sup>2</sup> 271, in welchen *ei* den Mittellaut zwischen *e* und *i* bezeichnet; Deecke Rec. 130 meint aber, wohl mit Recht, es sei eher Aiifineis zu lesen. *ii* ist sonst Darstellung von *i* (§ 39), aber wie sollte sich ein *i* im Diphthongen *ai* erklären? Auf Münzen von Ausculum steht ΑΥΤΟΥΚΛΙ. d. h. *Auhuskli*. neben ΑΥΣΚΛΙΝ. ΑΥΣΚΛΑ.; nach umbr. *persnihimu arsmahamo* könnte man versucht sein, \**Auskli*. zu umschreiben und dieses mit Aiif- zu vergleichen<sup>2)</sup>. Nach Corssen K. Z. XVIII 192 drückt die Schreibung *auhu-* die Länge des Diphthongen *au* aus, indem hinter *auh-*, wo *h* bereits Längebezeichnung war, nochmals *u* hinzugefügt wurde, man würde jedoch in diesem Falle eher eine Schreibung \**Ahauskl-* erwarten (vgl. Meeilikiieis?<sup>3)</sup>). Vielleicht könnte man an eine Art circumflectirter Aussprache denken (vgl. S. 58 über umbr. *aha ihi* etc.). Uebrigens scheint mir von ΑΥΤΟΥΚΛΙ. durchaus nicht ausgemacht, dass es oskisch und nicht griechisch sei; das αυτυ erinnert an messapische Schreibungen. Vgl. U. D. 103, 251. Ueber eei in Meeilikiieis s. § 68. Ein an ΑΥΤΟΥΚΛΙ. erinnernder Fall ist noch Ahvdiuni 62, falls der Anlaut = \**Aud-* (\**Avd-*) ist, wobei möglicherweise eine abgekürzte Form (etwa Gen.) eines Namens \**Avdiuniis* l. \**Audeōnius* (*Audeo* ist belegt; osk. *i* wie in

1) Zu ταυρον vgl. auch gr. ἄτρος Ναπακτίων etc., falls in diesen mit Brugmann a. O. 33 F als *u* zu lesen ist.

2) Vgl. auch l. *Auur(elius)* Grut. 538, 9 bei Fabretti Gloss. 234?

3) Ostoffs Ansicht, dass in umbr. *subocauu* das *auu* als Bezeichnung für *āu* aufzufassen sei (Perf. 233, vgl. Streitberg Compar. auf -ōz- 15), ist mir unwahrscheinlich, vgl. § 323.



fatium: l. *fateor*) oder \**Audionius* anzunehmen wäre<sup>1)</sup>. Ganz anders freilich Deecke, der Rec. 133 (vgl. schon Huschke Osk. sab. Spr. 195) das Wort zu Akudunniad, umbr. *Acer-sonia* stellt; es könnte aber in diesem Falle nicht ächt oskisch, sondern müsste wohl halbetruskisch oder dgl. sein, da weder h aus k, noch v als Vocalzeichen, noch auch das i vor ū = ō oskisch ist (über letzteres s. S. 124 Anm.). Endlich sei der Vollständigkeit halber noch erwähnt Kuiirinis, wie möglicherweise auf der späten Griffelinschrift 105 statt mit Deecke Rec. 132 Kuiurinis gelesen werden kann<sup>2)</sup>; falls uii Diphthong ist (dann für uiif), würde es an Aiifineis erinnern; oder Kuiirinis = l. *Quirinius*, vgl. Κuirνίλιος etc. (vgl. Fabretti Gloss. 951 f.)?? aber warum nicht Kv- wie in kvaissstur etc. und wie erklärt sich ii = i??

### ai.

64. Oskisch. Die regelmässige Vertretung in nationaler Schrift ist ai; daneben findet sich ai, ausser natürlich aosk., nur auf einigen Inschriften von Capua und auf 187 (Anagtiai diiviai), 113? (Aibe.)<sup>3)</sup>. Nur in éinem sicheren Beispiel erscheint in nationaler Schrift ae: aet. 135 aus Capua (vgl. ebendaher menvum Blt. statt \*minvum); dazu kommt aeracis 176, falls richtig gelesen (doch vgl. Bd. II Anh.). In der lat. Schrift der T. B. ist ae das gewöhnliche (über ai daneben s. u.). In gr. Schrift ai. Beispiele. aisusis Blt., αις 12, Aisernim 230: marr. aisos vo. esaristrom umbr. esono-, ahd. ēra aus \*aiza, l. wohl in aestimare (s. § 241); kvaissstur (5m.) kvaisturei κβαιστορ: u. kvestur, entlehnt aus l. *quaestor*; aidil aidilis aus l. *aedilis* (gr. αιθ-); ajittium C. A., aeteis T. B., aet. 135, vielleicht zu gr. αισα (s. § 262); Kaisillieis Caisidis zu l. *caesius* lit. *skāistas*

1) \**Audiō Audiōnius* würde sich zu l. *Audius* (osk. AFδειες) verhalten wie *Polliō* zu *Pollus Paullius* etc. (etwas anders *Suetonius: Suettius* etc.).

2) Die Lesung Zvetaieffs Kuirinis ist wenigstens seiner Abbildung nach kaum wahrscheinlich.

3) Die Inschrift 126 (Nola) mit main (wohl Main., zu l. *Mae-nius*) ist nur in so corrupter Abschrift überliefert, dass ai wohl ebensogut möglich ist wie ai. Cnaivies 172, Cnaives 173 sind etruskisch geschrieben (vgl. über ersteres auch S. 45).



(s. § 205); aikdafed = l. *\*aequidavit* (*aequus* ai. éka-), oder zu air. *aicde* (s. § 172); Baíteis (oder zweite Sg. baíteis?) 182 wohl zu l. *baetere* lett. *gaita*; kaispatar Blt. zu l. *caespes* (die Ableitung von *caedere* got. *skaidan* ist sehr unsicher); Σαιπινς 18 „Saepinus“ zu l. *saepes saepire*, unsicherer Etymologie<sup>1)</sup>; ebenso Saidiieis 139 und Lai. 183, Aibe.. 113; Cnaiviies Cnaives auf den etruskisch geschriebenen Inschriften 172 173 zu l. *Naeuius* (urit. *\*gnai-* aus *\*gnavi-*, s. § 86); kaíla 28 vielleicht *kaula* zu lesen, s. § 106. Sehr häufig ist der Diphthong in Endungen der ā-Stämme, er war hier wahrscheinlich überall ursprünglich lang, scheint jedoch durchweg gekürzt worden zu sein (s. § 83). Dat. und Loc. Sg. Ammaí Fluusaí vereiiaí aasaí Vibiiái Bansaé etc. (Aufzählung § 271), wozu auch svai svai suae; Dat. Abl. Pl. Diumpais Fluusasiais Vesuliais exais-c-en etc. (Aufzählung § 272). prai prae- l. prae scheint Dat. zu *\*p(e)r-* (gr. παραι; vgl. Stolz Arch. II 497 ff., Brugmann Gr. Gr. <sup>2</sup> 219). Ueber aii Aiífineis (wohl „Aedinii“) s. o. S. 140; über die Bildung von Valaimais ualaemom s. § 287. — Auf der T. B. wird neben sonstigem ae (*aetis ualaemom prae- suae Bansaé*) vor auslautenden -s ai geschrieben: *exais-c-en* (*eiza(i)s-c?*), *mais* (3 m.), ausserdem in *maimas* (2 m.); zu -ais vgl. -ois (niemals -oes geschrieben), über *maimas* § 230. Ausser der T. B. kommt in lateinischer Schrift nur vor *Caisidis* 25, *Aisernim* 230 (beidemale folgt s). Ueber prebai Blt. s. § 173.

In stait (vgl. Plur. stahint) und in den Nominativen Mais Mais (vgl. Staiis) Vesulliaís etc. war ai, wie ae in päl. *Anaes* etc., wohl nicht Diphthong, sondern = *aï* (vgl. § 140), ebenso ai in *deiuid tadait* (§ 305 f.); ob ae in pae T. B. (*paei* ebd. wohl Schreibfehler) *aē* oder *aë* sei, ist zweifelhaft, s. § 289.

65. Zwischendialekte. Pälignisch. ai war als Diphthong erhalten: *Scaifia* 256 (Etymologie unklar, vgl. § 222); *praicim-e* 254 zu osk. *prai prae* (directe Ableitung oder aus *\*prai-dic-*? s. Bd. II Anh.); ... *brais* 246 Dat. Plur.? (über die Emendation *brats* ebd.). Schreibung ae (d. h. *aē*) in *aetate* 255 „aetate“, *aetatu* 254 „aetatem“ (*aetat-* = *\*aijētāt-*

1) Unwahrscheinliche Vermuthung bei Bersu 153 A.

zu gr. αἰ(F)ών, vgl. jedoch zum *ae* auch § 106). Marrucianisch *ai: aisos* zu osk. *aisusis* etc., *Maroucai* 2m., *toutai totai*, *pēai* (vgl. bant. *Bansae*). Marsisch *ē: esos* = marr. *aisos*, *Uesune* aus *-ai*. Volscisch *ē: esaristrom* vgl. o. *Aisernim* etc.; Endung in *deue Declune* (oder = *-oi?*); *se se-pis* wohl eher mit *eī* (§ 70).

**66. Umbrisch.** Durchweg *ē*, sehr häufig zu belegen. *esunu- esono-* (ca. 25m.) zu osk. marr. *ais-*; *kvestur kvestre-* tie: o. *kvaisstur*; *sepse* nach Danielsson zu l. *saepire* (o. Σαιπινς), vgl. § 208; *ebetrafe hebetafe* nach Bücheler zu l. *baetere* (§ 169); *erus erus ereçlu* möglicherweise zu *esono-* W. *\*ais-* (s. § 240 f.); *pre pre* „prae“ osk. *prai*, häufig auch im Compositum: *Prestota-* (über 25m.), *preplotatu*, *presnimu*, *prehabia*, *prepa* etc.; *pretra*; *sve sue svepis suepo nosue*: osk. *svai suae*; Dat. Loc. Sg. der *ā*-St. *ase esone Jouie Prestote* etc. (Aufzählung § 271), Dat. Abl. Pl. *anzeriates tekuries tuver-e aseriatier dequrier urnasier* etc. (Aufz. § 272); über die Verkürzung des einstigen *ai* dieser Casusformen aus *ai* s. § 83. In *mestru* aus *\*maistru* war *ai* wohl aus *ai* contrahirt (§ 140); unsicher: *restef reste* aus *\*restaif?* (s. § 329). Ueber *upetu* s. § 295. Da für *ē* aus *ai* sonst nie *ei i* erscheint, was auf offene (vielleicht noch *ä*-artige) Aussprache deutet, fällt sehr auf die Schreibung *ei* in dem 2maligen *eiscurent* (*Vb* 10, 15), welches man gewöhnlich (zuerst Bugge K. Z. III 40 f.) zu ai. *icchāti* ahd. *eisca* slav. *iskati* (aus *\*ais-*) und weiterhin zu ai. *iš-* „wünschen“ stellt (idg. *\*ais-skō* und *\*is-skō*); daran, dass *eī* zu sprechen und *eī* aus *ai* entstanden sei, ist nicht zu denken, der Weg von *ai* zu *ē* ging vielmehr über *ae ā*. Die erwähnte Zusammenstellung ist daher nur durch Annahme eines *e(h)-isc-* *ēž-arrēw*, vgl. Bréal 319, oder eines idg. *\*is-skō* neben *\*is-skō* und *\*ais-skō* zu halten; vgl. noch § 72. *eikvasatis eikvasese* nicht zu l. *aequus*, s. § 173. — In *aitu aitu aita* ist *it* = *kt* (vgl. o. *actud*) oder, falls die Wörter z. Th. von *ah-* lat. *aio* abzuleiten sind, möglicherweise = *ai* (s. § 176).

Dass *ē* = *ai* im Umbr. (und Volsc. Mars. etc.) noch ein *ā* war oder jedenfalls offen ausgesprochen wurde, dafür würde ausser dem oben angeführten Fehlen der Darstellung durch *i ei* auch die Erhaltung von *k* vor solchem *ē* sprechen, falls dieselbe etwas sicherer stände (vgl. § 179).

*ei.*

67. *ei* zeigt in allen Dialekten Neigung zu *e* zu werden. Im Umbr. Volsc. ist dieser Uebergang allgemeine Regel, aber auch im Pälign. Marruc., welche *ai* und *oi* bewahren, findet sich *e* neben *ei*, ja sogar im Osk. kommen Ansätze, allerdings nur ganz vereinzelt, zu *e* vor. Es scheint sich hier eine gemeinsame Eigenheit der osk.-umbr. Dialekte (an der jedoch auch das Falisk. theilnahm) gegenüber dem Lateinischen zu zeigen, im letzteren wurde mehr das *i* dem *e* assimiliert, daher *ei* zu *iī* *ī*, in ersteren mehr das *i* dem *e*, daher *ei* zu (osk. *eī*) *ee* *ē*; dass *ee* früher Monophthong wurde, als *ae* *oe*, ist leicht begreiflich. Möglicherweise war *ei* der T. B. in der Aussprache schon ungefähr = *ee* vgl. *ae* (\**oe*), und nur die Schreibung *ee* wurde vermieden. Ein ähnlicher Gegensatz zum Lat. zeigt sich bei *ou*, s. § 79.

68. Oskisch. *ei* erscheint in nationaler Schrift als *eī*, aosk. und vereinzelt auf einigen capuanischen Inschriften (vgl. S. 63) als *ei*, in lat. Schrift als *ei*, in griechischer als *ηι*, seltener *ει*. Beispiele. *deivai* *deivinais* *deivin[ais]* *deiv...* *deiuast* *deiuaid* *deiuatud* *deiuatuns*: vo. *deue* umbr. *deueia* l. *dīuus* (Subst.) ai. *dēvā-*; *deikum* *deicum* *deicans*: l. *dīco* gr. *δείκνυμι*; *eh-preīvi...* *preiuatud*: umbr. *pre-ver* l. *prīuus* *prīuatus*; *feihúis* *feihúss*: gr. *τείχος* W. *dheigh-*; *eitiuva-* (5m.) *eituas* (5m.): marr. *eituam*, wohl zu W. *ei-* „gehen“, ebenso *eituns* (4m.); *eidúis* *eiduis* *eidu[is]*: l. *īdus*; *eiseis* *eisúd* *eisak* *eiseis* *eizeis* *eizois* etc., Stamm \**ei-so-* ai. *ē-śā-*; *nei* *neip* l. *nī* (idg. \**ne-i*); etymologisch unklar sind *leígúss* (vgl. Bd. II Anh.), *Heirennis* etc. (vgl. § 215) und *eikviarís* (s. Umbr.). Sehr häufig ist *ei* in Endungen des Gen. Dat. und Loc. Sg., so Gen. Sg. der *o-*, *i-* und cons. Stämme auf *-eis* *eis* *-eis* *-ης* *-εις* (die Beispiele § 273, 277, 283), Dat. Sg. der *i-*, cons. Stämme und der Pronomina auf *-eī* *-ei* *-ei* *-ηι* *-ει* (Beisp. § 277, 283, 289), Loc. Sg. der *o*-Stämme auf *-eī* *-ei* *-ei* *-ηι* (Beisp. § 273). — Die Schreibung *ηι* in griech. Schrift: ΠακFηις Σταττιηις Νιυμσδιηις Κοττειηις Αππελλουνηι αχερηι (ei nur in ΔιουFει Fερσορει 4, Fερεκλεις 20, Fίρινεις 26) beruht wohl bloss darauf, dass ei gewöhnlich den Werth von *i* hatte (s. S. 69f.). Das merkwürdige *eei* in *Meeílikieis* „Μελιχίου“ hängt jedenfalls da-



mit zusammen, dass das Wort griechisch war; mit der eben erwähnten griech.-oskischen Schreibung  $\eta$  hat das  $eei$  schwerlich Zusammenhang (oder jedenfalls nur graphischen).

69. Uebergang von  $ei$  zu  $\bar{e}$  (vgl. Bugge A. S. 21) ist ganz zweifellos in *ceus*, d. h. *ceys cevs*, der T. B. (Z. 19) = l. *civis* aus *\*ceivis*, vgl. got. *heiwa-frauja*; möglicherweise hatte diese Ausnahme ihren besonderen Grund, da man lat. *seu* neben *sive* (= *\*se $\bar{i}$ -ue*, s. S. 147 mit A.), *ceu* neben zu erschliessendem *\*cive* vergleichen und als osk. und lat. Regel vermuthen könnte: *ei $\bar{u}$*  vor Cons. und im Auslaut wird *e $\bar{u}$*  (*ē $\bar{u}$* ?). Aus Capua stammen zwei wahrscheinliche Beispiele für  $\bar{e}$  statt  $ei$ : Minies 157 Gen. = Miinieis 156 (kaum Nom., s. § 276) und prebai Blt. aus *\*prei*, vgl. *menvum* für *\*minvum* auf derselben Inschr. und aet. für *\*ait*. 135 (vgl. über prebai § 173). Nicht ganz rein oskisch ist die Sprache der etruskisch geschriebenen Inschriften auf capuanischen Schalen aus Capua, Nola etc. (172—177); auf ihnen finden sich viele Genitive auf -es neben solchen auf -eis, z. B. Luvies, Cnaivies, Flaviies. Neben Heiren- nis 124, Heirens 166, Heiren- 207 steht auf der (jedenfalls späten) pompejanischen Wandinschrift 52 Herenni (wo leicht auch lateinischer Einfluss vorliegen könnte)<sup>1</sup>). Dass *esei* auf dem sonst so genauen C. A. für *eisei* (welches drei Zeilen vorher vorkommt) stehe, ist mir keineswegs sicher, ein Stamm *eso-* liegt vielleicht noch vor in  $\epsilon\sigma\sigma\tau$  16 (s. § 288). *ne ne-p ne-p* ist weder mit *nei nei-p nei-p* noch mit *ni ni-p* identisch (s. Syntax unter „Partikeln“).

Ein osk.  $ii$  für  $ei$  liegt scheinbar vor in *diivii $\bar{a}$ i* 187 neben *deiv $\bar{a}$ i deivinais* etc. und Brugmann I 55, 124 schliesst aus dieser Schreibung, dass im Osk.  $ei$  im Anfang der historischen Zeit zu offenem  $\bar{i}$  geworden sei (ähnlich wie im Lat.), dass also das sonst ausnahmslos und in den Inschriften verschiedenster Zeit und Gegend erscheinende  $ei$   $ei$   $ei$   $\eta$  nichts als historische Schreibung sei. Dies wäre gewiss an sich schon auffallend und es wären dann unter der grossen Zahl von Beispielen doch wohl auch „umgekehrte Schreibungen“ zu erwarten, also  $ei$  statt  $ii$   $i$ , was nie vorkommt; ferner ist aber einzuwenden: 1)  $ii$  bezeichnet gar nicht, wie für *diivii $\bar{a}$ i*

<sup>1</sup> Ist übrigens die Identität von Heir- und Her- ganz ausser Zweifel? (vgl. § 215).



vorausgesetzt wird, offenes  $\bar{i}$  (hiefür wird  $ii$  geschrieben), sondern eine nur dem ursprünglichen  $\bar{i}$  eigenthümliche Entwicklung, etwa ein  $\bar{i}^e$  (s. S. 103). 2)  $ei$  hat im Osk., so weit es überhaupt Ansätze zur Monophthongisirung zeigt, wie in den anderen Dialekten die Neigung zu ( $ee$ )  $\bar{e}$ , nicht wie im Lat. zu ( $ii$ )  $\bar{i}$ , s. o. S. 144. Andererseits hat natürlich Brugmann darin Recht, dass ein bloss vereinzelter Uebergang von  $ei$  zu  $ii$  nicht angenommen werden darf. Es bleibt also nur die Möglichkeit,  $ii$  entweder = urspr.  $\bar{i}$  (wie in  $li\bar{i}mit$ - etc.) oder =  $i\bar{e}$  (so, wie es scheint, in  $djiik\acute{u}l\acute{u}s$ : l.  $di\bar{e}cula$ ) zu setzen, letzteres würde auf ein  $*di\bar{e}u-io-$  ai.  $*dy\bar{a}vya-$  (zum Nomin.  $dy\bar{a}u-s$ ) führen, welches mir wenig wahrscheinlich ist, dagegen ist  $\bar{i}$  sehr wohl erklärlich, indem  $*di\bar{u}-io =$  ai.  $divy\acute{a}-$  urit. zu  $*di\bar{u}o-$  (l.  $d\bar{u}uus$  Adj.) werden musste, mit Restituirung des  $-io-$   $*di\bar{u}io-$ , worüber § 86. Sonstige angebliche Fälle von osk.  $i$  i  $i$  aus  $ei$  (namentlich von Corssen angenommen) sind schon von Bugge K. Z. XXII 425 f. widerlegt.

70. Zwischendialekte. Pälignisch.  $ei$  ist erhalten in  $eite$  254 „ite“ und  $sefe\bar{i}$  246 = osk.  $sifei$ . Daneben  $\bar{e}$  in  $deti$  254 und  $des$  255 zu l.  $d\bar{u}ues$   $d\bar{is}$   $d\bar{u}itiae$   $d\bar{it}iae$  urit.  $*dei\bar{u}et-$ , woraus durch Syncope  $*dei\bar{t}-$  päl.  $d\bar{e}t-$  lat.  $d\bar{it}-$ ; oder ist urit.  $*dei\bar{e}t-$  neben  $*dei\bar{u}et-$ , wie  $*dei\bar{o}s$  (l.  $deus$ ) neben  $*dei\bar{u}os$  ( $d\bar{u}uus$ ), anzusetzen, woraus päl.  $d\bar{e}t-$  wie l.  $tres$  aus  $tre\bar{i}es$ ? (s. § 106). Ebenfalls nicht ganz sicher ist das dritte Beispiel für  $e$  aus  $ei$ ,  $forte(s)$  255 Genit. =  $*forteis$ , da  $-s$  hier vielleicht bloss aus Raummangel weggelassen ist, dann aber statt  $-s$  auch  $-is$  ergänzt werden könnte (vgl. § 256 und Bd. II Anh.). Falls diese Beispiele für  $e$  aus  $ei$  jedoch richtig sind, weist der Wechsel der Schreibung ( $eite$  und  $deti$  auf derselben Inschr.) auf ein fast zu  $\bar{e}$  gewordenes  $ee$  oder die Schreibung  $ei$  ist nur „historisch“. Mit Unrecht scheint mir Vertretung von  $ei$  durch  $i$  angenommen zu sein in  $pr\bar{i}trom-e$   $pr\bar{i}-stafalacirix$  (Bugge A. S. 65, Danielsson A. S. IV 163), da die Annahme eines  $pr\bar{i}-$  mit ächtem  $i$  für umbr.  $prinu\bar{v}atus$  doch nicht zu umgehen ist (s. u.) und  $ei$  sonst in allen osk.-umbr. Dialekten mehr nach  $\bar{e}$  als nach  $\bar{i}$  neigte.

Marrucinisch.  $ei$  in  $eituam$ , aber  $e$  in der Endung  $-eis$  des Gen. Sg.:  $Joues$   $patres$   $ocres$ , daneben auffälliger Weise  $-is$  in  $Tarincris$ , was auf geschlossene Aussprache des  $-es$  aus  $-eis$  weist (wegen des  $-s$ , vgl.  $-ais$   $-ois$  der T. B. mit  $i$  neben

sonstigem *ae* \**oe*?)<sup>1)</sup>. Zweifelhaft ist, ob *agine*, ebenso ob sabinisch *mesene Flusare* -*e* = -*ei* enthalten (s. § 277, 283). Volscisch. *deue* = osk. \**deivúi* oder *deivai*. *se* „si“, *se-pis* „siquis“ werden gewöhnlich = o. *svai* umbr. *sve* gesetzt, wobei der Ausfall des *v* unerklärt bleibt; da auch l. *sī* schwerlich aus \**svai* erklärt werden kann, scheint die Grundform von l. *sī* und vo. *sē* vielmehr \**seī* (urspr. \**sueī*, doch mit uritalischem oder eher voritalischem Verlust von *u*, wie l. *sēd* etc., vgl. § 100) zu sein, welches \**seī* vielleicht = gr. *ei* ist, vgl. G. Meyer<sup>2</sup> 126, Fröhde B. B. XIV 111 f., Torp Zur Lehre von den geschlechtslos. Pron. 15, 17 f. A.<sup>3)</sup>.

**71. Umbrisch.** Fast ausnahmslos *e*:*deueia* (2m.) zu vo. *deue* o. *deivai* etc.; *prever* (2m.) *preve* (2) zu l. *prīuus* o. *preiuatud*; *kletra*- (4): l. *clitellae* got. *hleipra* (Brugmann II 113); *etu eetu etuto* etc. (18), *per-etom da-etom* (je 4)<sup>3)</sup>, *etaians etaias etatu etato*, aus \**ei-tōd* \**ei-to* \**ei-tā*-W. *ei-* (vgl. päl. *eite* o. *eituns*), auch *est eest* eher aus \**eīst* als \**e(i)est*, s. § 313; *etru- etro-* (19) wohl aus \**ei-tero* zu l. *ī-terum* ai. *ī-taram* (vgl. S. 101); Pronominalstamm *eru-ero-* (gegen 100m.) = osk. *eīsu- eīzo-* ai. *ēśá-* idg. \**ei-so-*; vielleicht enthält auch *ere(k) ere(c) eřek erse ē* = *ei*, s. S. 101 f.; *sviseve* wohl mit Suff. -*eiyo-* l. -*īyo-* (urit. -*eiyo-* aus -*eiyo-*). Ungemein häufig ist *e* aus *ei* in den Endungen des Gen. Sg. der *o-*, *i-* und cons. Stämme (s. die Beispiele § 273, 277, 283), Dat. Sg. der *i-* und cons. Stämme (Beisp. § 277, 283), Loc. Sg. der *o-* (*i-*, cons.?) Stämme (Beisp. § 273, 277, 283).

Mehrere Umstände scheinen darauf hinzuweisen, dass *ē* = *ei* im Umbr. mit *ē* = *oi* nicht völlig zusammengefallen war, und zwar hatte *ē* = *ei* bemerkenswerther Weise den offeneren Klang. Im Gen. Sg. auf urspr. -*eis* erscheint trotz sehr häufigem Vorkommen neben -*es* -*er* ein einziges Mal -*ir* (*sorsalir* VIIb 28), während im Dat. Abl. Pl. auf urspr. -*ois* in lat. Schrift fast nur -*ir* (-*eir*), sehr selten -*er* vorkommt (in nationaler Schrift, die weniger fein zu unterscheiden scheint, allerdings meistens -*es* wie im Gen. Sg.). Ähnlich wird bei den *io*-Stämmen -*ies* -*ier* = -*ieis* im Gen. Sg. nie zu -*is* -*ir* contra-

1) Oder *Tarincris* von einem *io*-Stamm, also aus -*ieis*?

2) Dagegen, dass l. *sī* auf \**s(u)ai* zurückgehe, spricht wohl auch *e* in *seu*, vgl. o. S. 145.

3) Oder -*etom* in diesen beiden Wörtern = l. *emptum*? (s. § 207).

hirt, dagegen *-ier* = *-iois* im Dat. Abl. Pl. mehrfach, und *-ie* = *ioi* im Dat. Sg. erscheint fast regelmässig als *-i* (*-ei*). Den *i*-Timbre des alten *oi* zeigt auch das Volsc. in *uesclis* aus *\*uesclois* gegenüber *se se-pis deue* mit urspr. *ei*. Ausser dem einmaligen Gen. *sorsalir* erscheint die Schreibung *i* statt *e* für altes *ei* nur noch im Dat. Iuvip. *Ila* 10 (oder lies Juvie?) und Marti *Ila* 11 (oder Dat. von *Martio*-?), ferner in *irer* *Vla* 25 (neben ca. 100maligem *erer erar* etc.), wahrscheinlich auch in dem allerdings sehr auffälligen dreimaligen kunkaz *IV* 15 18 20 neben nu. *conegos* *Vib* 5 16 *VIIa* 37 (s. hierüber § 182), also im Ganzen nur 7 mal gegenüber der gewöhnlichen, unzählig häufig belegten Schreibung mit *e*; dies bestätigt, dass die Aussprache nicht so geschlossen war wie bei urspr. *ē* (§ 35) und bei *ē* aus *oi*, welche beide vielfach als *i* (*ei*) auftreten. Auch in den anderen Dialekten ist *i* statt *e* für altes *ei* nirgends nachweisbar, als in dem einmaligen marr. *Tarincri*s (Gen. wie umbr. *sorsalir*), s. o. 146 f. — Dass umbr. *pri-nuvatus pri-nuatir* etc., welches alle 13 mal *i*, nie *e* zeigt, nicht *\*prei-* enthalten kann, scheint mir nach dem Vorausgehenden ausser Zweifel; auch für päl. *prित्रom-e pri-stafalicirix* wäre Entstehung des *pri-* aus *\*prei-* unwahrscheinlich. Vielmehr liegt allen drei Wörtern ein urspr. *\*pri* (*\*pri* oder *\*pri*?) zu Grunde, das z. B. auch in l. *prior primus* päl. *prismu* aus *\*pri-ĩōs* *\*pri-is-mo-* und hom. *πρίν* aus *\*pri-in* (Brugmann II 403, 406) erscheint (dazu auch lit. *pri*?)<sup>1)</sup>.

72. Schwierig ist das *ei* in eitipes *Va* 2 14, eikvasatis *III* 24 29, eikvasese *Va* 14 16. Ersteres gehört allem Anschein nach zu osk. *eitua-* (vgl. S. 134) und zu eikvas ist neuerdings ein verwandtes osk. Wort in *eikviaris* 134 (nach Büchelers Lesung) zum Vorschein gekommen, in allen diesen Wörtern ist also ein ursprüngliches *ei* im Umbr. noch durch *ei* dargestellt. Da kein lautlicher Grund denkbar scheint, warum der Diphthong hier der Wandlung zu *ē* entgangen sein sollte, bleiben wohl nur folgende Möglichkeiten: entweder die Schreibung mit *ei* ist ein graphischer Archaismus, wobei wohl anzunehmen wäre, dass diese Wörter einen besonders ehrwürdigen oder feierlichen Klang hatten, oder *ei* bezeichnet nicht

1) Auch Pauli A. S. V 118 fasst *pri-tro-* mit Recht als parallelen Comparativ zu l. *pri-(i)or*.



den Diphthongen, sondern den, in diesem Falle allerdings aus *eĭ* entstandenen, Mittellaut zwischen *ē* und *ī*, oder die Wörter sind aus einem Dialekt wo *eĭ* erhalten war (Osk. Päl. etc.) herübergenommen. Letzteres ist mir wenig wahrscheinlich, aber auch der zweite Vorschlag leuchtet nicht sehr ein, weil solches *ei* sonst im Au. ein einziges Mal vorkommt in *heriiei* *IIa* 16 Opt. = *\*heriēd* (ausserdem vielleicht vor Vocal in *stite-teies* etc. für den kurzen Mittellaut, s. S. 66 f.), während in den genannten Wörtern alle 6m. *ei*, nie *e* geschrieben ist, ferner auch, weil *ē* aus *eĭ*, wie oben ausgeführt, weniger geschlossen klang als das urspr. *ē* und *ē* = *oĭ*<sup>1)</sup>. Es scheint daher der erste Vorschlag am ehesten annehmbar<sup>2)</sup>. Noch in zwei Wörtern findet sich ein etwas auffälliges *ei*: *neip neip* und *eiscurent*. Im ersteren, das = osk. *neip neip* zu sein scheint, wird sowohl im Au. (2m.) als im Nu. (7m.) immer *ei ei* geschrieben ausser dem einzigen *nep* *VIa* 16, nach unmittelbar vorausgehendem *neip*. Hinzu kommt noch *nei ř habas* *IV* 33 = *nei a ř habas*<sup>3)</sup> (vgl. osk. *nei*). Von den obigen Vorschlägen bei *eitipes* etc. ist bei diesen Wörtern wohl keiner verwendbar, die übereinstimmende diphthongische Schreibung des Au. und Nu. ist hier wohl nur aus wirklicher Aussprache als *ei* verständlich, dann aber kann hier kein urit. *eĭ* vorliegen. Es scheint nur die Annahme übrig zu bleiben, dass in *nei nei-p nei-p* an *\*nē* = idg. *\*nē* (osk. in *ne pon*, *ne pim*) oder an *\*nē* = idg. *\*nē* (osk. *ni* l. *nē*) oder = idg. *\*nei* (osk. *nei* l. *nī*) die im Umbr. so beliebte Enclitica *\*-i* (in *pis-i piř-i po-ei pus-i* etc., vgl. § 289 und die Syntax unter „Partikeln“) angetreten sei. Vermuthlich ist also *nei neip neip* zweisilbig zu sprechen wie *po-i po-ei* (vgl. § 140), in welchem Falle *nep* *VIa* 6 eine andere Form darstellt (vgl. Syntax), oder *\*nēi* wurde,

1) Sogar auf *VIa*, wo das unächte *ei* so massenhaft geschrieben wird, kommt es für *ē* aus urspr. *eĭ* nirgends vor, sondern nur für urspr. *ī*, urspr. *ē* und *ē* = *oĭ*.

2) Bréals Vorschlag (T. E. 318 Anm.) *e-itipes* (*e-* „ex-“) ist mir nicht wahrscheinlich.

3) So die gewöhnliche Annahme, vgl. besonders Bücheler U. 171, auch Pauli A. S. V 86 („aus *nei a ř habas* entweder verschrieben oder zusammengezogen“). Anders Thurneysen K. Z. XXVII 176, der *nei ř habas* trennt und *nei ř* = l. *nēd* ai. *nēd* av. *noit* (idg. *\*ne-ĭd*) setzt. Aber *\*neiĭd* wäre lat. *\*nī(d)*, umbr. *\*nē(ř)*.



nachdem urit. *eĭ* zu umbr. *ē* geworden war, zu *neĭ* contrahirt und dieses spät entstandene *eĭ* begann dann gleichfalls zu *ē* zu werden. Auch in fetu *fetu* = *feitū feitu* scheint ein *ē* = ursprünglich zweisilbigem *eĭ* (*ēi*) vorzuliegen, vgl. § 140, 295. *eiscurent* Vb 10 15 ist vielleicht = *\*e(h)-iscurent* (vgl. oben S. 143); sollte *eiscurent* mit Bücheler U. 37 als „Inchoativ“ zu W. *eĭ-* „gehen“ zu betrachten sein („μετιέναι“), so wäre *ei* wohl als Vertretung eines ursprünglichen *i* (wie in *peico Joueine* etc., s. o. S. 106 f.) aufzufassen, kaum als Vertretung eines aus *eĭ* entstandenen *ē*, da für *ē* aus *eĭ* im Nu. sonst in keinem Beispiel, für urit. *i* dagegen sehr häufig die Schreibung *ei* sich findet<sup>1)</sup>.

### *oi.*

**73. Oskisch.** *oi* erscheint in nationaler Schrift als *úi*, aosk. *ui*; neben *úi* scheint auf einer capuanischen Inschrift (vgl. S. 63 f.) einmal *úi* vorzukommen: *múinik. 132* (*131* vielleicht eher *múinik.*). Ein einziges Mal, auf einer (späten) pompejanischen Wandinschrift, findet sich *úe* (vgl. aet. oben S. 141): *Úe.... 56*, Anfang eines Namens (*Úen-* lat. *Ūn-*?). Beispiele: *múinikú múinikad* etc. C. A. (4m.), *múinik. 131* (*múi-*?), *múinik. 132*, *muinikam 130* zu l. *commūnis* altl. *comoinem*, got. *gamains*; *úiniveresim 134* = lat. *ūniuersim* vgl. altl. *oinuorsei*, zu *ūnus oinos* got. *ains*, ai. *ēna*; *úin.... 188* sehr wahrscheinlich vom gleichen Stamme *oino-* (*Úe....* s. o.); *úittiuf* C. A. (2m.): päl. *oisa* l. *oitilē ūtor ūsio* (Danielsson A. S. III 199 vergleicht got. *aips* „Eid“); aosk. *luisarifs 130* „*\*loesaribus, \*lūsaribus*“, vielleicht zu l. *lūsus lūdo* alt *loidos* (doch s. u. zu umbr. *disleralinsust*); unklar *múi. (Múi.?) 80*; über *Kuiirinis* (*Kuiurinis?*) s. S. 141. Häufig ist *úi* in den Endungen des Dat. Sg. und Dat. Abl. Pl. der *o*-Stämme (über die Quantität § 83), z. B. *Maiiúi Abellanúi Núvlanúi eiduis* (die Beisp. s. § 273, 274). In *Flagiúi 138* fehlt der Punct zufällig. In lat.

1) Idg. *\*i-skō* hätte „nebentonige Tiefstufe“ (vgl. Osthoff M. U. IV 52 f.) wie osk. *\*par-se-* (in *comparascuster*) aus *\*přk-sk-* neben l. *po(re)scō* aus *\*přk-sk-*; das Präsensuffix *-skō-* hatte überhaupt in der Regel tiefstufige Wurzelform vor sich (vgl. gr. *βάσκω* = *\*gm-skō* etc.).

Schrift kommt inlautend nur *poizad* T. B. vor, das aus *po* + *eizad* entstanden ist (s. § 140). *Cloil* s. unter Volscisch. Für die T. B. ist nach *ae* als gewöhnliche Schreibung *oe* (d. h. *og*) zu vermuthen (Beispiele fehlen), vor auslautendem *-s* erscheint *oi* wie *ai* in *·ais:nesimois zicolois eizois*. Falls in *poizad oi* wirklicher Diphthong war (vgl. S. 152 zu u. *pora*), wird wohl auch hier *oi* statt *oe* dem folgenden Sibilanten zuzuschreiben sein.

Monophthongisirung von *oi* zu *ū* ist dem Osk. durchaus fremd, das angebliche *uunated* „unaut“ 188 ist von Pauli (A. S. II) als *d]uunated* „donaut“ erkannt worden. Dafür, dass *úi* wirklich noch diphthongisch gesprochen wurde, liegt ein Anzeichen, wenn es dessen überhaupt bedarf, in dem zweiten *i* von *úiniveresim*, da *úiniv-* aus *\*úiniv-* durch Anaptyxe oder aus *\*úiněv-* durch Vocalassimilation entstanden ist, s. § 127, 132.

**74. Zwischendialekte.** Pälignisch. *oi* erhalten. *oisa* 255: o. *úittiuf*; *coisatens* 253: l. *cūrare*, zweifelhafter Etymologie (vgl. § 170). Dat. Abl. Pl. *empratois* 254, *solois* 255, *Jouiois puclois* 245, *suois cnatois* 246. Marsisch. In Endungen *ē: Jouies pucle[s* 244 = päl. *Jouiois puclois*; in Stammsilben fehlen Beispiele. Das angebliche mars. (richtiger altlat.) *doiuom* der Fucinerbronze (307) ist *donom* zu lesen, denn da Dressel bei Jordan D. L. Ztg. 1883, 334 nach erneuter Prüfung der Inschrift erklärt, dass „zwischen *doiuom* und *donom* schlechterdings nicht zu entscheiden“ sei, ist kein Grund vorhanden, an einem schwer erklärlichen *doiuom* festzuhalten, um so weniger als *donom* sich dem Zusammenhang entschieden besser fügt (vgl. Bd. II Anh.). Im Sabinschen fehlen Beispiele, denn *oi* in *Poimunien* ist, wie umbr. *Puemune* beweist, kein ächter Diphthong. Die, wie es scheint, auf volscischem Boden aufgefundene Inschrift 241<sup>1)</sup> zeigt *oi* in *Cloil*, doch ist das *oi* secundärer Entstehung (*Cloil* aus *\*Clouil-*, s. § 106). Das ächte *oi* war im Volsc. vermuthlich wie im Umbr. behandelt.

**75. Umbrisch.** Hier findet sich derselbe auffallende Unterschied in der Behandlung von *oi* in betonten Stamm-

1) Zvetaieff zählt sie unter den oskischen auf.

silben und derjenigen in Endsilben, wie im Lateinischen (vgl. Brugmann I 76).

1) In Stammsilben wurde *oi* im Lat. über *oe* zu *ū* (c. 100 a. Chr.), z. B. *oinos ūnus*. Entsprechend im Umbri-schen: *unu Ila* 6 8 „*ūnum*“, vgl. osk. *ūin-* (s. o.); *kuraia Va* 5 *kuratu Va* 24 26 29 „*eūret*“ „*eūrato*“, vgl. päl. *coi-satens*; *muneklu Va* 17 19 21 „*mūnusculum*“ zu l. *mānus mūnia com-mūnis* osk. *mūinikū-* got. *gamains* lit. *māinas* (idg. *\*moǵ-ni- \*moǵ-no- \*moǵ-nos-* „Tausch, Leistung, Gabe“, vgl. auch *\*moǵ-to-* in sikel. *μοίτος* l. *mūtare* got. *maipms*). Da alle diese Beispiele nur im Au. vorkommen, lassen sie zweifelhaft, ob wirkliches *ū* wie im Lat. entstand und nicht vielmehr *ō* (vgl. l. *nōn* aus *n'oin/om*) und das vereinzelte prae-nestinische *cōraueront*)<sup>1)</sup>, was an sich natürlich ebenso mög-lich ist und an umbr. *ō* aus *ou* gegenüber lat. *ū* aus *ou* eine Parallele hätte. Für *ō* können folgende Beispiele, von denen jedoch keines ganz sicher ist, in Betracht kommen. *no-sue VIIb* 54 könnte im ersten Bestandtheil mit *noi-si* der Duenos-inschr. identisch sein (vgl. Bücheler Rh. M. 36, 235, L. J. XVIIIa), erster Bestandtheil also idg. *\*noi* (= *\*no-ī* vgl. *\*nei* = *\*ne-ī*, osk. in *nei-suae*), aber ein solches scheint sonst nir-gends nachgewiesen (doch vgl. idg. *\*nō : \*nē* in air. *ná* : lat. *nē* osk. *ni*)<sup>2)</sup>. *pōra* kann mit osk. *poizad* auf ein urosk.-umbr. *\*poizad* aus *\*po + eizad* zurückgeführt werden, vgl. § 140, 288. Dass *so-pir VIIb* 54 aus au. *svē-pis Ib* 18 *IV* 26 lautlich entstanden sei, ist mir nicht glaublich<sup>3)</sup>, es liegt also hier eine dritte italische Form zu den zwei bereits (S. 147) erwähnten *\*suaī* (osk. *svaī* umbr. *svē*) und *\*seī* (lat. *sī* vo. *sē*; wahrscheinlich voritalisch aus *\*sueī*) vor; könnte etwa *\*sueī*, Nbf. zu *\*seī*, urumbr. zu *\*soī* geworden sein, cf. *sonitu* falls aus *\*suen-* (S. 88), also *sōpir* aus *\*soī-pis*? oder könnte

1) Bei *nōn* aus *\*noīn* scheint die auslautende Lautfolge *-oin* den besonderen Grund zu bilden, vgl. *-ey* aus *-eiū* in *seu* neben sonstigem *ī* aus *ei*, auch in *sīue* = *seīue* (vgl. S. 145).

2) Ähnlich über *nosue* jetzt auch Conway Amer. Journ. of philol. X 455 A., anders Brugmann Ber. d. sächs. Ges. d. Wiss. 1890, 227 ff.

3) Lat. *sōdēs sōpio* schwerlich aus *\*suēd- \*suēp-*, vgl. Fröhde B. B. XIV 108 f.; bei umbr. *suē* aus *\*suaī* kommt noch dazu, dass *ē* jedenfalls offen, vielleicht sogar noch als *ä*-Laut gesprochen wurde.



\*soī die andere Ablautsform des Loc. \*seī sein (vgl. gr. οἴκοι: οἴκει, die ital. Ablative auf -ēd neben -ōd und dgl.)? Anders jetzt Brugmann, s. die Syntax. *ponisiater punicate* wurde von Aufrecht-Kirchhoff (II 247) und Bréal (56) als „\*pūniceati“ (zu *Poenus Pūnicus*) aufgefasst, also = \*poinik-, doch leitet es Bücheler wohl richtiger von *poni-* „posca“ ab; *poni-* selbst kann = ursprünglichem \*pō-ni- sein (vgl. l. *pō-sca pō-tus*), kann aber auch aus \*poi-ni- erklärt werden, vgl. lit. *pė-na-s* „Milch“, mit Tiefstufe gr. τὸ πῖ-vo-ν (die Wurzel war *pōi-*). *uoco-* vuku- bezeichnet nach Bücheler Jen. Littztg 1876, 397 „einen geschlossenen Raum, gegenüber dem Freien“, nach dems. Umbr. 79 „locum tectum, aedem“, man könnte hiernach vermuthen, dass es = gr. (F)οἴκο-ς sei, während allerdings das lat. *uicus*, welches aber auch in der Bedeutung abweicht, wegen des Vocale kaum völlig identificirt werden kann<sup>1)</sup>. Der Nom. Sg. *po-rsi po-rse po-rsei* kann \*pō- = \*poi- urit. \*kuoī idg. \*go-i enthalten, woran hier \*-dī, in *po-i po-ei* blosses -ī trat (vgl. § 289). Vieldeutig ist *cor-* in *Coredier* Kuretias (sehr wahrscheinlich Name eines Gottes); u. A. könnte man an \*koīs- in *kuraia* l. *cūrare* (*Coesidius*? gall.-umbr. *Coisis*?) denken.

Der Weg von oī oē zu ū im Lat. scheint mir nicht, wie Stolz<sup>2</sup> 274 annimmt, über ō gegangen zu sein, da *ae* im Lat. noch Jahrhunderte nach Chr. nicht *ä* wurde, sondern eher auf einer Assimilation und Verdampfung des *e* zu beruhen, also oē zu oō ou (vgl. die Schreibungen *courauerunt* neben *coerauerunt*, *plouruma* neben *plourume*)<sup>2)</sup>; in diesem Falle ist fürs Umbr. schon a priori eher ō zu erwarten, als ū, vgl. ō aus urit. ou. — Auffallend ist das erhaltene oi in *Uoisiener* der Inschr. von Asisium, da dieselbe in *oht.* = \*auct. Monophthon-

1) *uoco-* zu l. *uicus* schon nach Panzerbieter Qu. Umbr. 15 f., vgl. Aufrecht K. Z. I 283, jetzt auch Conway a. O. Wenig wahrscheinlich ist mir die Vermuthung Thurneysens K. Z. XXVIII 161, dass *uoco-* zu l. *uacuus* gehöre, und diejenige Deeckes Etr. Fo. Stud. VI 50 Anm., der *uoco-* als „Ort der Anrufung“ zu l. *uocare* stellt; die beliebte Deutung als „focus“ ist lautlich nicht zu rechtfertigen (s. § 219). Ueber die Möglichkeit *uoco-* = l. *lucu-s* zu setzen s. § 143.

2) Ist dann die Ausnahme *moenia* (W. *mi-* „befestigen“) so zu erklären, dass wegen des folgenden i das oī nicht zu ou wurde (vgl. *famulus familia* und dgl.)? *mūnia* „Pflichten“ (W. *mi-* „leisten, tauschen“ s. o.) dann wohl mit ū nach *mūnus* etc.



gisierung zeigt und überhaupt dem Iguvinischen nahe steht. Das *oi* ist daher kaum ächter Diphthong (z. B. etwa *Uoisiener* = \**Uoisiener*, zu iguv. *Vuçia*, *vuku-* *uoco-* aus \**uoico-*), sondern *Uois-* ist mit Fabretti Gloss. ital. s. v., Bücheler Umbr. 172 u. A. = \**Uols-* zu setzen, vgl. § 149. *Coisis* auf der Grabschrift von Tuder (294) kommt fürs ächt Umbrische jedenfalls nicht in Betracht (vgl. S. 29). Nicht diphthongisch ist *oi* in iguv. *poi poe poei* = \**po-i* (\**poi-i*), s. § 140. Ueber *Pnemune* s. § 105.

2) In Endungen wurde *oi* im Lat. zu *i*, im Umbr. zu *ē ī* (im Nu. auch *ei* geschrieben, besonders auf *VIa*): Dat. Sg. und Dat. Abl. Pl. der *o*-Stämme (osk. -*úi* -*úis*), z. B. *Tefre Tefri Tefrei*, *veres uerir uereir* (Aufzählung der Beisp. § 273 und 274). Der aus *oi* entstandene Monophthong hatte geschlosseneren Klang als das aus *ei* entstandene *ē*, s. S. 147 f. Der Entwicklungsgang war wohl *oi* *oe* *ō* *ē/ī*, vgl. *ai* *ae* *ā* *ē*. Ähnlich wie in Endsilben wurde *oi* im Lat. auch in anderen nach urit. Betonung unbetonten Silben behandelt: *pomērium* aus \**pósmoiriom*, *obēdio* aus \**óboidio*<sup>1)</sup>, es dürfte also auch gegen Büchelers Zusammenstellung von umbr. *disleralinsust* mit osk. *luisarifs* (= \**lois-*) Rh. M. 44, 328 f. von lautlicher Seite nicht viel einzuwenden sein; die Deutung ist jedoch nicht sicher (vgl. § 205).

### ay.

76. Oskisch. In nationaler Schrift erscheint *ay* theils als *av* theils als *au*. Die erstere Schreibung ist die häufigere. *avt* C. A. 4 m., Blt. 4 m., 133, wahrscheinlich auch *ajvt* 188: l. *aut autem* gr. *αὐ αὐτε αὐτις* etc.; *thesavrum* *thesavrei* C. A. aus gr. *θησαυρός*; *Avfi* oder *Savfi* 27 (unklarer Herkunft)<sup>2)</sup>. *au* in *Aukil* 117 aus *Herculaneum* (wohl aus \**Auikilo-*, zu l. *Auius Avilius Aulius* etc.); *kaula* 28 aus *Pompeji* (zu l. *caulae*, wohl aus \**cavil-*), falls nicht

1) *ē* statt eher zu erwartendem *ī* (vgl. *ae* in *iniquus* etc.) im ersteren wegen *r*, im zweiten wegen der Entstehung aus \**oboisdio* nach Danielssons Etymologie A. S. IV 165; eine andere Möglichkeit in § 106)?

2) Ueber *ahvdiuni* 62 vgl. oben S. 140 f.

kaíla zu lesen, vgl. § 106; endlich auf den Münzen Aurunkud Aurunk. 222, die wenigstens in ihrer Schrift ganz oskisch sind<sup>1)</sup>. Auch in griech. Schrift findet sich αf und av, ersteres nur in Αfδεies 13 „Audius“ oder „Audeius“ (wohl aus \*Auid-)<sup>2)</sup>, letzteres in ταυρομ 4, Αυσκλα. Αυσκλιν. 214 (griechisch? über Αυθυσκλη. s. o. S. 140). In lat. Schrift au: auti 4m., aut 1 m. T. B. Ueber tautam T. B. 9 s. § 79.

Es ist oben S. 138 ff. bemerkt worden, dass das a v der nationalen Schrift wahrscheinlich au, nicht av, zu sprechen sei. Nach ai ae ae (d. h. aē) aus ai kann man vielleicht schliessen, dass au sich einem aq näherte (vgl. deutsch aē aq in *Kaiser Haus*). Von aq bis zu ō war jedoch für eine der Monophthongisirung so wenig huldigende Sprache wie das Oskische noch ein grosser Schritt. Es gibt denn auch kein Beispiel, das diesen Uebergang fürs ächte Oskisch wahrscheinlich machen könnte<sup>3)</sup>. úlam auf der jüngeren capuan. Bleitafel wird wohl mit Recht = l. *aulam* (*ollam*) gesetzt, s. Corssen K. Z. XI 361 f., Bruppacher 18, Bücheler Rh. M. 33, 8<sup>4)</sup>, aber dass das Wort ächt oskisch sei, ist noch aus einem zweiten Grunde sehr zweifelhaft: l. *aula* ist = \**auxla* (vgl. *auxilla*), also wäre nach § 230 osk. \**aula-* zu erwarten; osk. úla scheint daher (bei einer Geräthschaft nicht sehr auffällig) lateinisches Lehnwort zu sein. Nach Neueren (Thurneysen K. Z. XXVIII 157, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 27, Stolz<sup>2</sup> 272, W. Meyer I 53) wäre übrigens au in *aula* aus ō entstanden, nicht umgekehrt (mir wegen ai. *ukhá-* und aus anderen Gründen doch nicht recht wahrscheinlich). Als zweites Beispiel für ō aus au könnte in Betracht kommen Ufiis 122 (= \*Úfiis), falls es mit l. *Aufilius Ofilius Aufidus* etc. (osk. Avfi?) verwandt ist (s. Corssen K. Z. XX 102), aber erstlich beweist

1) Die Sprache weicht durch den Rhotacismus (vgl. *Ausones* etc.) vom Osk. ab (s. § 238).

2) In σαλας 236 ist der Vocal vor v anaphytisch wie in *se-revkid* etc., s. § 132.

3) Dass der Diphthong au sich im Oskischen nach zwei Seiten entwickelt habe, einestheils mit „Verhärtung“ zu av, andererseits mit Monophthongisirung zu ō (vgl. Corssen K. Z. XI 362, Bücheler Rh. M. 33, 8 35), ist nicht glaublich.

4) Anders Umbr. 166, wo úlam „mortem“ übersetzt wird; doch fehlt im Lat. ein ähnliches Substantiv zu *ab-olere*.

das Wort als Eigenname (auf einer Vase von Cumae) wenig fürs ächt Oskische, da es in der Lautform latinisirt sein kann (vgl. *Niumeriis* neben *Niums* u. dgl.), ausserdem könnte *Of-* neben *Auf-* altes *ouf-* neben *auf-* darstellen (*Oufens* über gr. οὐθαπ: *Aufidus*, Vaniček<sup>2</sup> 264, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 25, doch vgl. § 141 Ende). — Dass *Afillis* 54 durch einen im Osk. sonst nirgends vorkommenden Lautwandel aus \**Avfill-* \**Au-* *fill-* zu erklären sei (Deecke Falisk. 250), ist sehr unwahrscheinlich; man müsste schon Vermittlung des Etrusk. (wo *au* und *a* vielfach wechseln) oder dgl. annehmen, aber die Identität der Namen ist ganz unerweislich<sup>1)</sup>.

**77. Zwischendialekte.** Das einzige Beispiel ist päl. *Plauties* 252. Allerdings wird in l. *Plautus plötus semiplötia* jetzt von Einigen (vgl. die oben zu *aula* Citirten und Kluge Wtb.<sup>4</sup> s. v. *Fladen*) *ō* als das ursprüngliche angesehen. In diesem Falle müsste das päl. *Plauties* aus dem Lat. stammen, da im Päl. *ō* vielmehr zu *ū* wurde (S. 119). Fürs Sabinische vgl. die Glossen '*ausum*', '*Auseli*', aus denen möglicherweise zu schliessen ist, dass *au* im Sabin. nicht zu *ō* geworden war. Im Marrucinischen war *au* wohl bewahrt, da selbst *ou* noch meistens als Diphthong geschrieben wird (vgl. S. 160). Ueber *poleenis* vgl. Bd. II Anh. — Zum Stamme *aus-* stellt Bücheler Rh. M. 33, 279 f., L. J. V/VI, Umbr. 56, dessen Deutung Deecke App. 177, Rh. M. 41, 199 beiträgt (auch Conway Verners law 15), das pälign. *uus* 254, indem es „Jahr“ bedeuten soll; aber Monophthongisirung von *au* zu *ū* (wie von *ai* zu *i*) war den osk.-umbr. Dialekten wohl völlig fremd, es wäre dann wenigstens \**ōs* zu erwarten, im Pälignischen aber, da dieses sogar *ou* bewahrte (ebenso *ai oi*), Erhaltung des *au*<sup>2)</sup>; auch ist von den aus anderen Dialekten angeführten Stützen für ein \**aus* \**ōs* „Jahr“ wohl keine haltbar (vgl. § 241 zu umbr. *ose*); *uus* ist vielmehr = *vus* l. *uōs* und *uōbis* (Bugge, Thurneysen, Pauli, vgl. Bd. II Anhang).

1) *Afillis* könnte beispielsweise zu l. *Amnius* (*amnis* aus \**afni-* Brugmann I 376) gehören, vgl. \**Safello-* *Sabellus* zu *Samnium* aus \**Safn-* (o. *Safinim*), *scabillum* aus \**scabn(o)lo-* zu *scamnum*.

2) Sollte je, was ich nicht glaube, die Zusammengehörigkeit von *uus* als „Jahr“ mit *aus-* sich als haltbar erweisen, so wäre *uus* wohl auf eine Ablautsform idg. \**ō(u)s-* zurückzuführen, vgl. Joh. Schmidt Ntr. 221 über lat. *ōs*: *austia* ai. *ōšt̥ha-*.



**78. Umbrisch.** *au* wurde (über *aq āq*) zu *ō*: *toru* (2 m.) *turuf tures*, osk. *ταυρομ* l. *taurus*; *ote* (6 m.) *ute*, osk. *auti* avt l. *aut*; *oht* . . . . (Inscr. von Asisium) *uhtur uhturu uhtretie*, l. *auctor augeo* got. *aukan*; *frosetom* (4 m.) = l. *\*frausatum* zu *fraud-* gr. *θραύω*; *fons foner* etc. (22 m.) aus *\*fauni-* (= *\*fauēni-*?) zu l. *Faunus faueo* (vgl. Bugge K. Z. III 41, Bréal 73, Brugmann II 269); *ooserclom* falls = *\*aui-serclom*, vgl. l. *au-ceps* etc. (s. § 107); *kutef* falls = l. *\*cautens*, zu *cau-tus cau-eo* (wahrscheinlich aus *\*cou-* vgl. gr. *\*κοφέω*), s. § 166. Plautus wurde in seiner Heimath *Plotus* genannt, vgl. umbr. *'plotus'* „plattfüssig“ und *'semi-plotia'* (Festus); vgl. jedoch zu *au* *ō* in diesem Stamme auch das oben bei päl. *Plauties* Erwähnte. *pre-plohotatu pre-plotatu* nach Bücheler vielleicht zum gleichen Stamme („sup-plantato“); man könnte das Wort, wenn *ō* wirklich = *au* ist, auch als „\*praeplauditato“ auffassen (zur Syncope vgl. *ditu* aus *\*didtu* *\*didātu* oder *\*didētu* und dgl., zur Bedeutung l. *supplaudere* „niedertreten“), doch ist das *ō* mehrdeutig (vgl. § 175). Endlich ist noch *vutu* anzuführen, falls es = *\*uotu* = *\*lotu* = *\*lautu* lat. *lauito* ist, vgl. § 143.

Während *au* = *au(ĩ)* *au(ě)* *au(ö)* sicher *ō* wurde, findet sich erhaltenes *au* in *klavla* *klavles* (2 m.) „cläuolas“ „cläulis“<sup>1)</sup>; der Grund ist offenbar die Länge des *ā* und zugleich die späte Syncopirung, da ein früh aus *\*klāuola-* syncopirtes *\*klāyla-* wohl zu *\*klāyla-* umbr. *\*clōla-* (*\*klu-la-*) geworden wäre, vgl. l. *gāudeo* aus *\*gāuideo* etc.; *subocauu subocau* enthält kein diphthongisches *au* oder *āu*, s. § 323. Durchaus unwahrscheinlich ist mir, dass *au* im Umbr. auch als *a* erscheinen könne, wie von Bréal 125, 278 für *fato* und *ahtu*, angeblich = l. *fautum* und *autem* (oder genauer *\*autum*), trotz *foni-* = *\*fauni-* und *ote* = *aut*, angenommen wird; s. über *fato* und *ahtu* § 175.

*ou* (idg. *eu* und *oy*).

**79.** Idg. *eu* wurde im Urit. zu *ou*, s. Brugmann I 53, 76. Wo in den ital. Dialekten *eu* mit kurzem *e* vorkommt, ist es

1) *v* in *klavl-* als Spirant zu lesen, ist so wenig Grund vorhanden, als bei osk. *avt* etc.



immer durch secundäre Entstehung oder durch Entlehnung aus dem Griech. etc. zu erklären: osk. *serevkiđ* Hellevis päl. *Helevis* aus \**serv-* \**Helv-*; osk. *Evklúi* aus einem griech. Götterbeinamen, der mit *eú-* begann; dunkel ist *nevpús* 41 (Deecke Rec. 132 hält die Inschrift sogar für eher etruskisch); über lat. *Leucesie* s. Stolz<sup>2</sup> 273 und dort Citirtes. Vor Vocalen blieb *ou* aus *eu* von idg. *ou* geschieden, falls es richtig ist, dass idg. *ou* im Italischen vor Voc. zu *au* wurde (s. o. S. 115 f.). Dagegen wurde idg. *ou* vor Consonanten („tautosyllabisches“ idg. *ou*) nicht zu *au*, vgl. l. *rōbus*: got. *rauda-* etc., womit jedoch nicht gesagt ist, dass es mit *ou* aus idg. *eu* völlig zusammenfallen musste; die erste Stufe des Ueberganges zu *au* könnte auch das idg. *ou* vor Cons. immerhin mitgemacht haben (*ou* mit sehr offenem *o*), und dies wäre erwiesen, wenn Stolz's Vermuthung (S. 275), dass aus *eu* lat. *ū*, aus *ou* lat. *ō* entstand, sich bestätigen sollte<sup>1</sup>). Im Oskischen fehlen sichere Beispiele für idg. *ou* (*Louk-* kann *eu* wie gr. λευκός oder *ou* wie gr. λούσσω, d. *Lohe* = \**lauha-* enthalten, über *castrous* s. § 279), doch wird man vermuthen dürfen, dass, wenigstens in der schriftlichen Darstellung, kein Unterschied gegenüber *ou* aus *eu* bestand; *tautam* T. B. 19 ist kaum etwas anderes als Schreibfehler<sup>2</sup>) (die Schreibung mit *o* *ū* ist 13 m. belegt). Im Umbr. idg. *ou* wahrscheinlich in *rofū*, vgl. got. *rauda-*. — Wo in den osk.-umbr. Dialekten Monophthongisirung von *ou* (= *eu* und *ou*) eintrat, entstand (*oo*) *ō*, nicht, wie in der Regel im Lat., (*uu*) *ū*; dies entspricht dem Verhältniss bei *ei*, welches in den osk.-umbr. Dialekten, wenn Monophthongisirung eintrat, zu (*ee*) *ē*, im Lat. zu (*ii*) *ī* wurde (vgl. S. 144)<sup>3</sup>); auch hier scheint das Faliskische auf Seite des Oskisch-Umbrischen zu stehen (*loferta*: o. *lúvfreis*).

**80. Oskisch.** *ou* erscheint in nationaler Schrift als *úv*, aosk. *u v*, in griech. Schrift als *ou* und *ωf*, in lat. Schrift als *ou*. *túvtiks* 117 192, *túvtik.* 135 (2 m.), *túv(tík-)* 34 35 36 137, *τωfτο* 1, *Τουτς* 11, *toutad touticom* etc. T. B.

1) Z. B. *rōbus rōbigo* got. *rauda-*, *ōpilio* gr. *ὀφι-*, *bōbus* gr. *βοf-*, *tōtus* aus idg. \**toyto-* neben *tūtus* und osk. *toutā-* aus idg. \**teyto-* \**teytā*, got. *piuda* (Bedeutung *tōtus:tūtus* wie *sollus:saluus*)?

2) Vgl. Danielsson A. S. IV 149.

3) Etwas anders über lat. *ou* zu *ū* (*ei* zu *ī*) Thurneysen K. Z. XXVIII 156.

(6 m.; über *tautam* 19 s. § 79): umbr. *tota-* etc., got. *piuda* lit. *tautà* air. *túath* idg. Gdf. *\*teytá*; Lúvkanateis 209, Λουκανοι 213, Lúvkl 238, Luvcies 172 (etrusk. Schrift), vielleicht auch Luvkis 29 (mit zufällig fehlendem Punct; vgl. § 133 A.): päl. *Loucies* l. *Lūcius* gr. λευκός etc. (vgl. § 79); lúvfreis 206: fal. *loferta* gr. ἐλεύθερος (über l. *liber* vgl. Danielsson A. S. IV 156 ff., Brugmann I 43 A., Fick I<sup>4</sup> 538); dazu -úvfrikúnúss 188, falls zu l]úvfrikúnúss zu ergänzen (s. Bd. II Anh.); *loufir* (*loufif?* *loufit?*) T. B. 8 aus *\*leubh-* oder *\*loubh-* (got. *liubs galaubjan*), während l. *lubet* die Tiefstufe *\*lubh-* zeigt; *castrous* T. B. Gen. Sg., vgl. got. *sunaus*; Núvlanú- C. A. (6 m.) aus *\*Nouela-*, aosk. Nuvkrinum Nuvkirinum 215 aus *\*Nouik-*, zu l. *novus* gr. νέ(φ)ος; Iúvkiiúi C. A. aus *\*Iouik-* (wie l. *jūcundus*). *ō* aus *ou* vielleicht in (aosk.) Ufiis 122 = *\*Úfiis*, zu l. *Oufens* etc. (vgl. S. 155 f.), aber als Eigenname kann es leicht latinisirt sein. Upils derselben Inschr. (= *\*Úpils*), wozu *Úpil* 133 134, gehört nach Corssen K. Z. XX 103, Pauli A. S. V 32 zu l. *ō-pilio* „Schafhirt“ (aus *\*oui-*), aber dabei bleibt auch das *i* schwierig (s. Päl.), vielmehr ist *Úpil-* mit *Úppiis* *Úpsim* etc. (zu l. *op-s*, vgl. § 168) zusammenzustellen (so auch Deecke Falisk. 283). Dass osk. *ou* mehr zu *ō* als zu *ū* neigte, ist aus den anderen Dialekten zu schliessen (vgl. oben), vielleicht bestätigen es indirect auch Namen wie *Nōla* (ächt lat. wäre *\*Nūla* zu erwarten), das heutige *Nocera* gegenüber l. *Nūceria*. Dass im úv der nationalen, ωf der gr. Schrift das zweite Element einen Spiranten bezeichne, ist unwahrscheinlich, s. o. S. 138 ff.; die eben vermuthete Neigung des osk. *ou* zu (*oo*) *ō* würde sich damit natürlich nicht vereinigen lassen.

*pous* T. B. 9 ist sehr wahrscheinlich mit Danielsson A. S. IV 149 für verschrieben statt *\*pus* (*ou* durch das folgende *touto* hervorgerufen) = *puz* des C. A. zu erklären, denn dass *pous* und *puz* identisch sind, kann nicht bezweifelt werden, *ou* könnte aber auf dem C. A. nur als úv, im Umbr. nur als *ō* (also *\*pose*, nicht *puse*) erscheinen, das *ou* in *pous* als langen oder kurzen Mittellaut zwischen *o* und *u* aufzufassen, geht aber auch kaum an, da nicht einmal *ei* auf der T. B. für den Mittellaut zwischen *e* und *i* angewendet wird (was in gr. Schrift, im Umbr. Lat. etc. sehr häufig ist); die Etymologie verlangt

durchaus *ũ* (puz umbr. puz-e = \**pūt-s*: lat. *ūt*; päl. *puus* ist = \**pōs* „qui“).

81. **Zwischendialekte.** Pälignisch: *ou* erhalten in *Loucies* 248 249 osk. *Lúvk-*, *Nounis* 253 (aus \**Nouen-*, s. § 115). Dagegen läge *ō* aus *ou* vor in *Obelies* 261, *Obel.* 263, *Ob.* 249 269 wenn dieser Name mit Recht von Pauli a. O. von l. *ō-pilio* (aus \**oui-*) abgeleitet würde; aber l. *ō-pilio* ist wegen gr. αἰ-πολο-ς wahrscheinlich aus \**ou(i)-pol-ion-* zu erklären (vgl. *ilico* aus \**insloco*, *familia*:*famulus*) und eine Schwächung von *o* zu *e* kann fürs Päl. schwerlich angenommen werden; *Obelies* gehört wohl entweder zu osk. *Úpil-* etc. (von l. *ōp-s*, s. o.; zur Erweichung § 246) oder ist im *b* latinisirt für \**Ofelies* vgl. l. *Ofillius* etc. (wie vielleicht *faber* 255 für \**fafer*). Auffallend ist *Rustix* 257 „Rüsticus“ aus \**roustico-* (l. *rūs* aus \**reys* \**rous* vgl. av. *ravanh*), man würde \**Roustix* oder \**Röstix* erwarten; das *ũ* ist wohl aus lat. Einfluss zu erklären (vgl. *r* in osk. *Niumeriis* und dgl.), man müsste denn nach \**hanustu* aus \**hanōst-* für die Lautfolge *oust* die besondere Entwicklung zu *uust ūst* annehmen wollen. Marrucinisch: *ou* in *toutai* 1 m., *Maroucai* 2 m. (aus \**Marouic-*), daneben 1 m. *ō* in *totali* derselben Inschrift; *ou* war hienach im Marr. beinahe ganz (*oq?* *ōq?*) oder, falls das 3malige *ou* bloss historische Schreibung ist, ganz zu *ō* geworden. Volscisch *ō*: *toticu*.

82. **Umbrisch.** Durchweg *ō*. *totam totar totcor* etc. (über 120 mal) au. *tuta-*: osk. *toutad tūvtiks* etc.; *rofu rofa*: lat. *rōbus rūfus* got. *rauda-*; *trifor* (4 m.) Gen. wie osk. *castrous*: l. *domūs domōs* got. *sunaus*; Dat. Loc. *trifo maronato* (vielleicht auch *Trebo Fiso*) wohl aus *-ou* = *-ōu*, zu got. *sunau* l. *noctū* (*-ou* vor der Postpos. *-en* erhalten in *manuv -e?*), s. § 279; *Noniar*: päl. *Nounis* (aus \**Nouen-*); nuřpener vielleicht = l. \**nouidipondiis*, also nu. \**nors-pener*; Ptc. *comohota* (*oho* = *ō*) wohl aus \**mouto* = \**moueto-* (vgl. l. *cautus* aus \**cauēto-* zu *caueo*, etc.), in welchem Falle l. *mōtus* statt \**mūtus* nach *moueo* und nach *uōtus*: *uoueo* steht<sup>1)</sup>.

1) Vgl. Thurneysen K. Z. XXVIII 156. \**uoutus* wurde wohl lautgesetzlich zu *uōtus* nicht \**uūtus* wegen des dem *ou* vorausgehenden *u* (wie z. B. *-os -om* nach *u* länger als sonst erhalten blieb: *seruos* etc.).



*o* = *ou* endlich in *uoco-* falls „lucus“ (und *uomu* falls zu l. *lūmen*), doch s. § 143. Ueber *preplohohatu* vgl. § 175.

Wie das *ē* aus *ei* gegenüber dem ursprünglichen *ē*, so hatte auch das *ō* aus *ou* gegenüber dem urspr. *ō* einen offeneren Klang, es wird daher niemals *u* an dessen Stelle geschrieben, z. B. immer *tota-* trotz über 120maligem Vorkommen. Hiedurch scheint mir die Zusammenstellung von *ruseme* (3 m.) mit l. *rūs* (Aufrecht-Kirchhoff, Corssen, Conway u. A.) hinfällig zu werden, da letzteres aus *\*reys* *\*roys* entstanden ist<sup>1)</sup>; der Ausweg, l. *rūs* = idg. *\*rū-s* (vgl. got. *rū-ms*, Kluge Wtb. s. v. *Raum*) zu setzen, wird schon dadurch abgeschnitten, dass idg. *ū* im Umbr. als *ī* erscheint (§ 59), ausserdem vgl. *Roesius* aus *\*Roūsios* § 106.

Erhaltenes *ou* findet sich nur in zwei Beispielen: *courtust* *VIa* 6 und *uouse* *VIb* 11, au. *vuvçi* *Ib* 45 *IIa* 44. Ersteres fasst Bücheler als *covrtust* auf, d. h. *courtust*, wobei die Erhaltung des *ou* aus dessen später Entstehung zu erklären wäre; da aber an eigentliche Syncope des Wurzelvocalen hier doch kaum zu denken ist, wird *couortust* zunächst nur zu *courtust* geworden sein (Ansatz zur Vocalschwächung, vgl. § 122, zugleich wohl unter Mitwirkung des folgenden *rt* und vielleicht des vorausgehenden *u*, vgl. S. 110), und dieses *courtust* kann hier entweder selbst gemeint sein (*courtust* kürzere Schreibung für *\*couortust*, um die Geminatio zu vermeiden, vgl. S. 57 und § 140) oder ein daraus entstandenes *coürtust*; vgl. auch lat. *Maurte* neben *Mauorti*. In *uouse* *vuvçi* scheint die Erhaltung von *ou* durch Entstehung aus *ohu* zu erklären, s. § 219, doch vgl. auch Bd. II Anh.

### Die langen Diphthonge.

83. Die Diphthonge mit langem erstem Componenten, kürzer die langen Diphthonge, bilden in der idg. Grammatik ein schwieriges und noch vielfach controverses Capitel. Eine Hauptfrage ist die, in welchem Umfang für die Ursprache Schwund des zweiten Componenten (*i* *y*) angenommen werden darf. Dass überhaupt solcher Schwund in gewissen Fällen eingetreten sei, wird mit Recht jetzt wohl ziemlich allgemein zu-

1) *\*roys* *rūs*: av. *ruvanh* aus *\*ravas* = l. *aes*: ai. *dyas*.

gegeben (vgl. z. B. J. Schmidt K. Z. XXVII 369 ff., Schulze ebd. 420 ff., Meringer Zeitschr. f. d. ö. Gymn. 1888, 132 ff., Brugmann I 137 f., 163 f., II 454, Streitberg Die germ. Comparative 10 ff.); die Bedingungen sind jedoch noch nicht endgültig festgestellt. Als Beispiele für diesen idg. Schwund von *i̇ u̇* sind aus dem Oskisch-Umbrischen möglicherweise anzuführen die vereinzelt vorkommenden Dative Sg. auf *-ō -ā* und die auf *-ē*, welche alsdann die idg. Satzdoubletten zu *-ōi̇ -āi̇ -ēi̇* darstellen würden (s. u.). Nach Bartholomae's neuer Theorie (Stud. II) würde das *ā* der I Conjugation zum grossen Theil auf idg. *ā* aus *āi̇* zurückgehen (vgl. § 291), ebenso das *ā* des Coniunctivi (vgl. § 305). Wenn u. *comohota* l. *mōtus* auf urit. *\*mōto-* beruhen, ist letzteres wohl = idg. *\*mō-to* aus *\*mōu-to-*, vgl. *\*plō(u)tu-* got. *flōdus*, *\*bhlē(u)to-* in l. *flētus* etc., doch s. o. S. 120, 160.

Eine andere wichtige Frage ist die, ob und in welchem Umfang in den einzelnen europäischen Sprachen Kürzung der langen Diphthonge vor folgenden Consonanten zuzugeben sei. Für's Italische vgl. Brugmann I 464, Stolz<sup>2</sup> 279, Osthoff Rh. M. 36, 481 und jetzt Streitberg Idg. Forsch. I 260 ff. Aus dem Oskisch-Umbrischen kommen hauptsächlich auslautende Silben in Betracht<sup>1)</sup>, nämlich die Endungen *-oi̇ -ō* im Dat. Sg., *-ois* im Dat.-Abl. Pl. der *o*-Stämme, *-ai̇ -ā* im Dat. (Loc.) Sg., *-ais* im Dat.-Abl. Pl. der *ā*-Stämme, *-ē* im Dat. (Loc.?) Sg. der *ē*-Stämme, *-ou* (vereinzelt auch *-ē?*) im Loc. Sg. der *u*-Stämme. Für die Frage, ob Kürzung langer Diphthonge vor Consonanten im Italischen (Uritalischen) anzunehmen sei, sind besonders die Singularformen von Wichtigkeit. Wir können hier zwei Gruppen unterscheiden: 1) der Diphthong hatte sein zweites Element bewahrt: *-oi̇* im Dat. Sg., *-ai̇* im Dat. und Loc. Sg. osk. *húrtúi Ammaí aasai Bansae*, marr. *toutai*, mars. *Uesune* (*-ai̇*), vo. *deue Declune* (*-oi̇* oder *-ai̇*), umbr. *Œerfe Šerfe* (*-oi̇*), *tute tote* (*-ai̇*), wozu noch osk. *svai suae* umbr. *sve sue*; *-ou* im Dat. Loc. Sg. umbr. *trifo maronato* (vor der Postpos. *-en* mit erhaltenem Diphthong *manuv-e* = nu. *\*manou-e?*), lat. *noctū*. 2) Es erscheint blosser langer Vocal, der also *-i̇ -u̇* eingebüsst hat: Dat. Sg. auf *-ō*

1) Ueber umbr. *klavlaf klavles* „clāuolas, clāuolis“ s. o. S. 157, über *uesticos* S. 163 Anm. 2 und § 108.

=  $-ōi$  in *vestin*. *Herclo Iouio* lat. *equo*, vielleicht auch in umbr. *Fiso* (*Trebo*? osk. *Verehasiú*? *Viniciiu*? s. § 273); Dat. Sg. auf  $-ā$  =  $-āi$  in päl. *Anceta* (*Minerua*? umbr. *Trebo*? s. § 271) lat. *Matuta*; Dat. Sg. auf  $-ē$  =  $-ēi$  von  $ē$ -Stämmen in osk. *Kerri* päl. *Cerri* (marr. *Cerie*?) umbr. *ri* lat. *fide*; Loc. Sg. auf  $-ē$  =  $-ēu$  von  $u$ -Stämmen, falls solcher in umbr. *frite* lat. *rite* vorliegt (s. § 279). Fragen wir zunächst nach der Quantität des  $-ōi$   $-āi$  in osk.  $-ūi$   $-ai$   $-ae$  marruc.  $-ai$ , so muss wohl aus dem  $-ē$  der nächstverwandten Dialekte (mars. *Uesune*, vo. *deue*, umbr. *Šerfe tote* etc.), welches  $-ōi$   $-āi$  voraussetzt, geschlossen werden, dass der Diphthong auch im Oskischen, Marrucinischen etc. kurz war (vgl. unten zu  $-ēs$  =  $-ōis$   $-ais$  im Plur.). Da nun die Kürze des  $-ōi$   $-āi$  nicht ursprünglich sein kann<sup>1)</sup>, muss  $-ōi$   $-āi$  aus  $-ōi$   $-āi$  verkürzt sein und es fragt sich nur, wann und unter welchen Bedingungen die Kürzung eintrat. Am wahrscheinlichsten ist, dass im Uritalischen lange Diphthonge vor Consonanten gekürzt wurden, dass also  $-āi$   $-ōi$  damals in der Stellung vor Consonanten aus  $-ōi$   $-āi$  entstanden sind und dann verallgemeinert wurden (vgl. Brugmann II 598f.)<sup>2)</sup>. Die im Pälignischen und Vestinischen, vielleicht vereinzelt auch im Oskischen und Umbrischen vorkommenden Dative auf  $-ō$  (wie im Lat.) und  $-ā$  (wie altl. *Matuta*) und die ähnlichen Dative auf  $-ē$  von  $ē$ -Stämmen (wie altl. *fide*) können verschieden aufgefasst werden. Entweder  $-ō$   $-ā$   $-ē$  war die idg. Satzduppelform zu  $-ōi$   $-āi$   $-ēi$  (vgl. neuestens Bartholomae Stud. II 72ff., sowie die dort citirte Litteratur)<sup>3)</sup>; oder  $-ō$   $-ā$   $-ē$  war die im Uritalischen vor Vocalen entstandene Doppelform zu  $-ōi$   $-āi$   $-ēi$  ( $i$  zwischen Vocalen schwand uritalisch, s. § 87); oder es bestand in den

1) Man müsste Vermischung des Dativs (idg.  $-ōi$   $-āi$ ) mit dem Locativ annehmen, aber bei den  $o$ -Stämmen hielt das Oskische den Loc. auf  $-ei$  (*terei* etc.) vom Dativ syntaktisch durchaus getrennt, also hätte es auch den Loc. auf  $-oi$ , falls es denselben überhaupt besass, mit dem Dat. auf  $-ōi$  schwerlich zusammengeworfen; bei den  $i$ -Stämmen nimmt man jetzt mit Recht an, dass auch der Loc. im idg. nicht auf  $-āi$ , sondern (wie der Dat.) auf  $-āi$  endigte (vgl. § 271).

2) Dass neben dem uritalischen Kürzungsgesetz hier noch ein speciell osk.-umbrisches gewirkt habe, wie Brugmann als zweite Möglichkeit anführt, ist mir weniger wahrscheinlich (doch vgl. umbr. *vesticos* aus  $*\text{vesticaust}$  =  $*\text{vesticāust}$ ,  $*\text{vesticāueset}$  § 108).

3) Dagegen jetzt Hirt Idg. Forsch. I 223ff.



italischen Sprachen das Lautgesetz, dass *-ōi* *-āi* *-ēi* im absoluten Auslaut ihr *-i* einbüßten. Es kommt hier viel auf die Beurtheilung des *-oi* im altl. Dativ *populoi Romanoī* (nach Marius Victorinus), pränest. *Numasioi* an. Hält man dieses *-oi*, wie in der Regel geschieht, für *-ōi*, aus dem das gewöhnliche *-ō* in historischer Zeit hervorging (vgl. neuestens namentlich Brugmann II 598), so wird auch das in den osk.-umbr. Dialekten vorkommende *-ō* *-ā* vermuthlich so aufzufassen sein (das Lautgesetz wäre also gemeinitalisch, aber nicht uritalisch). Aber die Länge des *-oi* in *populoi*, *Numasioi* ist unerwiesen und die Möglichkeit, das lat. *-ō* aus urit. *-ō* statt direct aus dem altlat. *-oi* herzuleiten, scheint mir durch Brugmann II 597 Anm.<sup>1)</sup> nicht endgültig widerlegt (rein lautgesetzliche Kürzung auslautender langer Vocale im Lat. steht nur für jambische Wörter ausser Zweifel, vgl. Brugmann I 504f., Stolz<sup>2</sup> 280, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 38). Altlt. *-oi* kann also wohl die mit *-ai* im Fem. (*Loucinai* etc., später *-ae*) parallel gehende und dem *-ōi* des Oskisch-Umbrischen entsprechende, im Urital. durch Verkürzung des *-ōi* vor Consonanten entstandene Form sein<sup>2)</sup>. Eine Entscheidung zwischen den verschiedenen Möglichkeiten ist schwer zu treffen. — Wie osk.-umbr. *-ōi* *-āi* ist wohl *-ōu* im umbr. Loc. *maronato* etc. (lat. *noctū*) im Urital. aus *-ōu* vor Cons. verkürzt; falls die Verkürzung vor dem urit. Wandel von *eu* zu *ou* stattfand, kann auch von idg. *-ēu* ausgegangen werden. Wenn u. *frite* l. *rite* wirklich Locative von *u*-Stämmen sind, wird ihr *-ē* die bereits im Idg. entstandene Doppelform zu *-ēu* darstellen, nicht durch speciell italischen Wegfall des *-u* zu erklären sein (vgl. § 279). Ueber u. *subocauu* *subocau* s. § 323.

Beispiele für die urital. Verkürzung langer Diphthonge vor Cons. sind möglicherweise auch die Pluralendungen *-ois* *-ais*. Dass in osk. pälign. *-ois* *-ais* der Diphthong kurz war, ist aus dem Monophthongen in umbr. vo. mars. *-ēs* *-īs* (umbr. später *-ēr* *-īr*), wozu auch lat. *-īs*, zu schliessen, vgl. oben zu osk. *-oi* *-ai* gegenüber umbr. *-ē*. Falls die Endung *-ois* auf

1) Hirt a. O. 224.

2) Die lat. Dative Sg. auf *-ōi* könnten dann bei Eintritt der Schwächung zu *-ī* (vgl. Nom. Pl. *\*populoi populi*) aus Deutlichkeitsgründen (auch der Gen. Sg. endete auf *-ī*) gegen die daneben stehenden Formen auf *-ō* aufgegeben sein.

den idg. Instrumental *-ōis* ai. *-aiš* zurückgeht, ist also Verkürzung eingetreten. Doch kann *-ois* auch auf den idg. Locativ *-oisi* gr. *-οισι* (neben *-oīsu* ai. *-ēšu*, s. Brugmann II 699 f.; ob auch ein idg. *-ōis* als Locativendung anzuerkennen sei, ist mir zweifelhaft) zurückgeführt werden<sup>1)</sup>. Das Wahrscheinlichste ist wohl, dass im italischen *-ois* die idg. Instrumental- und Locativform zusammengefallen ist. Der Dativ Pl. marr. *aisos* mars. *esos*, der übrigens nicht ganz ausser Zweifel steht, ist jedenfalls nicht aus *-ōis* mit Verlust des *i* zu erklären, s. § 274.

## i u als Consonanten (*i* *u*)<sup>2)</sup>.

### i.

84. Anlautendes *i* bleibt wie im Lat. in der Regel erhalten: umbr. *iouies iouie* zu l. *iuuenis* ai. *yūvan- yāvištha-*; osk. *iúklei* umbr. *iuka* (päl. *iocatin*-?) zu l. *iocus* lit. *jūkas* (? vgl. § 201); unklar o. Jeis, umbr. *Jabusco*- (letzteres ist Fremdwort). Im Umbr. wurde *iū-* zu *i-* (vgl. S. 128 f.): *iveka iuenga* zu l. *iuuenca* ai. *yuvaçá-*, vielleicht auch in *Ikuvins* \**Igouino- Iiouino-* aus \**Iug-ou-* (*Iuieskanes* aus \**Iug-esk*-?) zu l. *iugum* ai. *yuyám* aksl. *igo* (*i-* ist in diesem Worte wegen gr. *ζυρόν* = idg. *j*, s. Brugmann I 110). Durch Schwund von *d-* ist *i* in den Anlaut gekommen in osk. *Júv-*, umbr. *Juv- Jou-* „Juppiter“ = idg. \**dieu-*, s. § 201; aus dem einmaligen umbr. *Jiouie VIb 35* darf schwerlich auf *iū-* geschlossen werden, der Schreiber scheint durch das häufige *Iiouino-* (aus \**Ig-*) beeinflusst zu sein, das z. B. auch auf der nämlichen und der vorhergehenden Zeile vorkommt (vgl. Bücheler U. 180).

### Postconsonantisches *i* und *iū*.

85. Im Idg. wechselten *i* und *iū* nach gewissen, noch nicht mit völliger Sicherheit bestimmten Gesetzen, s. Brugmann

1) Vgl. jetzt auch Hirt Idg. Forsch. I 30.

2) Allgemeines bei Brugmann I 22 f., 110 f., übers Italische 122 ff., 150 ff. (vgl. Stolz<sup>2</sup> 260 ff.). Ausserdem vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 20 ff., 34 f., 100 f., Bruppacher 68 ff., Bücheler U. 186 f.

I 112 ff. Im Lat. wurde das postcons. *i* durchweg silbgebildend und fiel so mit idg. *i̯* zusammen (a. O. 123 f.). Im Osk.-Umbr. weisen dagegen verschiedene Erscheinungen darauf hin, dass in weitem Umfange *i* gesprochen wurde (vgl. a. O. 124). Freilich ist schwer zu entscheiden, in welchen Fällen das *i* noch direct idg. *i* fortsetzte oder aber aus *i̯* (*ī*) rückverwandelt war<sup>1)</sup>; die letztere Entwicklung hat im Lat. beim Uebergang in die roman. Sprachen stattgefunden, z. B. *medius* zu \**mediūs* italiän. *mezzo*, auch *habēat* zu \**habeat* \**habiāt* it. *abbia* und dgl. Die uns überlieferten Formen des Oskisch-Umbrischen können wir in drei Gruppen eintheilen, solche mit *i*, solche mit *i̯* (*ī*) und solche, bei denen keine Anzeichen für das eine oder andere vorliegen.

1. *i* ist überall da vorauszusetzen, wo *i* nach Consonant in der schriftlichen Darstellung weggelassen wird oder wo vorhergehende Consonanten eine Affection zeigen, die vor syllabischem („vocalischem“) *i* nicht eintrat<sup>2)</sup>. Wir haben hienach von *i* auszugehen in folgenden Fällen: a) osk. bantisch *allo* aus \**aliō* lat. *alia*, *famelo* aus \**famelio* lat. *familia* (italiän. *famiglia*); b) osk. bant. *Bansae* aus \**Bantiāi* „Bantiae“ neben *Bantins* „Bantinus“, *zicolo-* aus \**dīcicolo-* „diēcula“ neben *dī* in *dicust idic* etc., vgl. auch mars.-lat. *Martses* 307 aus \**Martiāis*<sup>3)</sup> (im Italiänischen *Banzi speranza marzo prezzo mezzo* etc.); c) osk. bant. *meddixud* aus \**meddikud*, vgl. lat. *judiciūm* (italiän. *faccio* aus *facio*); d) umbr. *spina-* (IIa 33 38) neben *spinia-* (IIa 36 37), *rupinarubina-* neben *rupinia-*; der Wechsel der Schreibung *ni* und *n* weist auf *ñ* (mouillirtes *n*), s. § 242, wo noch einige zweifelhafte Beispiele erwähnt sind; e) umbr. *ç* *š* (*s*) neben *çi* *ši* (*sī*) in *façu* (IIb 22) neben *façiu* (IIa 16) *façia* (IIa 17), *vestiçia-* (3 m.) *uestișia-* (10 m.) neben *vestiça-* (5 m.) *uestișa-* (1 m.), *Uestisier* neben *Vestiçe*, *purdinsust* (5 m.) *putinçus combifiansust disleralinsust* (je 1 m.) neben *purdinsiust combifiansiust combifiansiust* (je 1 m.), *Saçe* neben

1) Ein wahrscheinliches Beispiel für letzteres ist osk. \**dīcicolo-zicolo-*, vgl. Brugmann a. O. und unten § 201.

2) Näheres über die im Folgenden angeführten Mouillirungs-Erscheinungen s. u. § 242 f.

3) Lat. *Marsus* zeigt die marsische Lautform, ächt lat. wäre *Martius*.



*Sansie* (7 m., über *Saçi Sansi* § 273), *puniçate* neben *ponisiater*, *pruseçia* aber *tribřiçu* (wahrscheinlich hieher auch *usaçe*, *uouse*, vielleicht *sepse*)<sup>1)</sup>; f) umbr. ř *rs* neben ři *rsi* nur in *Horse VIb* 43 neben *Huřie Ib* 2 (unsicher *Ve]řuvie* *Ve]řuvi* 290 „*Uediouio*“ und *sorser Vb* 12 17 für \**sorsier*, *çihçeřa III* 15 für \**çihçeřia*, s. § 201); g) im Pälignischen scheint *Petiedu* 254 = \**Petiediu* zu sein (andere Beispiele zweifelhafter), s. Bd. II Anh.; h) im Oskischen erscheint vielfach *Geminata* statt einfachem Consonanten vor *i*, welches alsdann als *i* aufzufassen ist (ausser vielleicht einigen Fällen, wo die *Geminata* durch Uebertragung auch in die Stellung vor *ř* gelangt wäre), s. § 243; die Beispiele sind: *Vitelliü* aus \**Viteliā*; *kumbennieis* (3 m.), *teremenniu* (2 m.), *Akudunniad*, *dekmanniüis*, *damsennias*; *Mamerttiais* *Mamerttiar*. *Mam]erttieis*, *a]ittiu*, *úittiu* (= l. \**útio*), *Pettieis* *Pettieis*, *Σαττιης*, *Siuttiis* etc.; *tribarakkiuf*, *medikkiai*, *meddikkiai*; *Úppiis*, *Babbiis*; i) *r* aus *d* in osk. *pumperia*-, falls wirklich aus \**pompedia*-, weist vielleicht auf folgendes *i*, s. § 201; k) unsicher ist auch, ob der Unterschied in der Behandlung von *li* in umbr. *feliuf filiu presoliaf Salier* gegenüber *fameřias* „*familiae*“ auf *li* gegenüber *li* zurückzuführen ist, s. §. 146. l) osk. *amfret* aus \**amfriet*? (s. § 292). Ueber *Νιμσδιης* s. § 238, über päl. *afđed* etc. (*đ* aus *i*?) Bd. II Anh.

2. *ii* *ř* liegt in folgenden Fällen vor: a) Wo *ii* geschrieben wird, so in osk. *fakiiad* 135, *heriiad* 129, *Iúviia* 28, *diiviiiai* 187, *Meeilikiieis* 28 „*Μειλικίου*“, *Arkiia* 112 „*Αρχίας*“ (aber *Santia* 168 „*Ξανθίας*“); umbr. vielleicht in *heriiei IIa* 16 und *triia IV* 2 *triiu-per Ib* 21 22 22, *IIb* 25 25, doch s. § 306 und 286. Zu beachten ist, dass *ii* auch andere Geltungen, als = der mit *i* parallel gehenden Nebenform *ii* hat, nämlich = *ř* (*ři*?) in osk. *Kluvatiium* *Magiium* etc., wohl auch umbr. *Kastruçiie* *Atiieři-* etc. (s. § 275), ferner = *i* aus *e* vor *Voc.* in aosk. *iiuk* = *iúk*, *tiium* = \**tiúum* etc. (s. § 87). b) Auf syllabisches (und offenes) *ii* oder *ř* weist auch *ei* in umbr. *stite-*

1) Sehr fraglich ist, ob *eikvasatis eikvasese* Suffix *-asio-* enthalte, da nach ächtem *s* das *i* sonst nie weggelassen wird (s. § 242). Ueber *picen. -secure* s. § 181.

teies *Ila* 44, stitisteteies *Ib* 45, falls ein Opt. \**stet-iens* in diesen Formen enthalten ist (s. Bd. II Anh.), und in *deueia* *Vla* 9 10 (vgl. osk. *diíviiai*), falls es das einfache Suffix -*io*- -*io*- enthält (s. § 261 2); über osk. Κοττενης Αφδειες vgl. oben S. 64f. c) Zweifelhaft ist, ob aus *t* in osk. fruktatiuf gegenüber *tt kk* in *úittiuf tríbarakkiuf* etc. (s. o. 1, h) auf *i* gegenüber *i* geschlossen werden kann (s. § 243); dasselbe gilt von *ri* in umbr. *fameṛias* gegenüber *li* in *feliuf* etc. (s. o. 1, k) und von der Schreibung *uvi* neben *vi* in *aruvia arvia* (s. § 93).

3. Sehr häufig fehlt jedes äussere Anzeichen für die Entscheidung zwischen *i* und *ii* (*i*), so z. B. in osk. *mefiai*, *heriam*, *púmperia*-, *Iúviais* (*ii* wegen *Iúviiia*?), *deketsiúi*, *Verehasiúi*, *Niumsieis*, *Tirentium*, *hafiest*, *Νυμσδης* (über eine Vermuthung von Zander s. § 238), päl. *Iouiois*, *Pacia*, *Scaisia*, *Petiedu*, marr. *Iouias*, vest. *Iouio*, mars. *Iouies*, vo. *couehriu*, *fasia*, *sistiatiens*, umbr. *Iuviu-Iouio*-, *aviekla auiecla*, *Fisouie Grabouie*, *Noniar*, *semenies*, *gomia*, *Marties Martier*, *Propartie*, *tertiu*, *Nurpier*, *Fisiu-Fisio*-, urnasier *kurçlasiu*, *Çerfia-Šerfia*<sup>1)</sup>. Im Allgemeinen wird man wegen der oben unter 1. angeführten Fälle, wo die oskisch-umbrischen Dialekte im Gegensatz zum classischen Latein *i* zeigen, eher dazu neigen, auch in den eben angeführten Beispielen und ähnlichen anderen (s. in § 261, 2) *i* anzunehmen, doch machen die oben unter 2. genannten Wörter, namentlich solche wie osk. *fakiiad* (gegenüber umbr. *façu*), *Iúviiia*, *diíviiai* jede Vermuthung unsicher. Im Oskischen findet sich in einigen Beispielen statt des gewöhnlichen *ii* geschrieben: *Sepieis* 137, *Pettieis* *Fiisiais* 131, *Fiisiais* 132, *Gaavi[eis]* 204, *dekkv-arim* 28, .... *ries* 106. Man kann diese Schreibung, da *i* offenes *i* bezeichnet, mit lat. *fileai Oueo*, fal. *Clipeai Folcozeo Zertenea* etc. (umbr. *spantea*, *sakreu*, *perakneu*?) vergleichen, ob das *i* als *i* oder als silbgebildend aufzufassen sei,

1) Sollte sich fürs Umbr. nachweisen lassen, dass *tj* assibilirt wurde, so wäre *ti* in *Martier* etc. als *tj* aufzufassen, doch s. § 187. Der Schluss, dass *ou* (in *Fisouie* etc.) vor consonantischem *i* als *ō* erscheinen müsste, wie vor anderen Consonanten, dass also das folgende *i* syllabisch sei, wäre nicht gerechtfertigt, s. das von Brugmann I 140f. zu ai. *návyas* gr. *ἐκατόμ-βοιος* etc. Bemerkte.

bleibt aber fraglich. Unsicher ist, ob auch das *i* in -apīu 129 hiehergehöre, da der Name auch wie l. *Audeō* gebildet sein könnte (also *i* aus *ē* wie in iū-k = l. *ea* etc.) und von *i* in a]ittīum C. A., Piistīaī T. A. (2 m.) ist mir dies deshalb fraglich, weil die correcten Inschriften, denen C. A. und T. A. zugehören, sonst für ächtes (*i*)*ī* immer *i* (*ii*) schreiben<sup>1)</sup>, so dass *i* in diesen beiden Wörtern vielleicht eher = *ē* zu setzen sein wird, vgl. § 87, 278. Das *i* von a]ittīum ist, wenn = *ē*, von besonderem Interesse als directer Zeuge für Uebergang von silbgebildendem *i* zu consonantischem im Oskischen, da das *i* wegen der vorhergehenden Geminata wohl als *ī* aufzufassen ist (vgl. § 243), so dass a]ittīum zu urosk. \*aitēōm sich genau verhalten würde wie italiän. *abbia* zu lat. *habēat*. Dieser Parallelismus mit dem Italiänischen, der auch in osk. bant. *zicolo-* aus \**dīcicolo-* urit. \**dīkelo-* im Vergleich zu italiän. *giorno* aus l. *dīurnum* wiederkehrt (vgl. § 201)<sup>2)</sup>, spricht dann vielleicht auch dafür, dass in der Mehrzahl der oben unter 1. angeführten Beispiele von osk.-umbr. *ī* gegenüber lat. *ī* letzteres die ältere Stufe darstellt, womit natürlich nicht gesagt wäre, dass dieses ältere *ī* nicht in früherer Zeit aus idg. *ī* entstanden sein könne.

Ein Beispiel für die Schreibung *e* = ächtem (*i*)*ī* (vgl. oben lat. *fileai* fal. *Clipeai* etc.) bietet das Umbrische in spantea *IIa* 30 und in sakreū perakneū *Va* 6, falls der Ausgang -*ea* -*eu* nicht = urit. \*-*ēā* aus \*-*eīā* ist (vgl. § 87, 278).

### Lautgruppe *uī*.

86. Thurneysen Verba auf -*io* 41 ff., K. Z. XXVIII 155 f. hat für's Lat. in einer Anzahl von Beispielen Uebergang von *vi* zu *iv* angenommen, m. E. mit Recht, obgleich seine

1) Allerdings muss 28 mit dekkvīarim sonst auch den correcten Inschriften beigezählt werden (sollte etwa der Schreiber durch das zwei Worte vorher und mehrfach auf der Inschrift vorkommende *via-* beeinflusst worden sein?); 131 132 137 gehören zu denjenigen capuanischen Inschriften, die das Zeichen *i* überhaupt noch unregelmässig anwenden (vgl. S. 63 f.), 106 ist eine späte Griffelinschrift.

2) Ebenda über das unsichere o. iūklei.



Ansicht wenig Zustimmung gefunden zu haben scheint. Das Lautgesetz scheint mir so gefasst werden zu müssen, dass *ui* im Uritalischen zu *iu* wurde<sup>1)</sup>. Da die Frage auch für das Öskisch-Umbrische von Bedeutung ist, muss hier in Kürze auf dieselbe eingegangen werden.

Thurneysens Beispiele sind folgende: Adjectiva auf *-tiu-* zu ai. *-tavya-*, von Verbalnomina auf *-tu-* mit *-io-* weitergebildet (idg. *\*teu-io-*), z. B. *aestiuus abusiuus* (vgl. Leo Meyer II 383f.); ähnlich *graduus* zu *gradu-* vgl. gr. *\*ἀστεῖος ἀστεῖος* zu *ἀστύ-*; *diuom* „der freie Himmel“ = ai. *divyám*, *diuus* Adj. aus *\*diuios* oder *\*deiios*; *riuus* aus *\*(s)reuios* gr. *ρέ(φ)ω*; *diuum* aus *\*ōioom* = *\*ōioom* ai. *āvyam*; *Gaius* älter *\*Gaiuos* aus *\*Gāios* osk. *Gaaviis*; zweifelhaft: *scaeuus* gr. *σκαῖος* aus *\*skayio-*, *saeuus* gr. *σάοι* aus *\*sawio-* (s. u.) und die Lehnwörter *Achivi oliva*<sup>2)</sup>. Diesen Beispielen können etwa noch folgende beigefügt werden. Lat. *(g)naeuus* „angeborenes Mal“ von *\*gna-uo-* „(an)geboren“ (wohl *\*gnā-uo-*, vgl. *gnātus*) mit *-io-* weitergebildet<sup>3)</sup>; hiez u der Eigenname *Gnaiuod Naeuius* osk. *Cnaives Cnaivies* (= *\*Gnaivieis*). Lat. *desuare* aus *\*sēu-ia-* (vgl. umbr. *an-ser-ia-*) zu gr. *(σ)ε(φ)άω*, vgl. die Glosse soue „desine“ bei Löwe 345f. Lat. *obliuim* „Ueberspülung“ bei Accius<sup>4)</sup>, *obliuius* „überspült“ bei Varro (wohl auch *obliuim* „Vergessenheit“, *obliuio obliuiscor*) aus *\*ōblaio-* oder *\*ōbloio-* von *lauo* *λο(φ)έω*, also *\*laiio-* oder *\*loiio-* aus *\*lau-io-* oder *\*lou-io-*, mit wieder angefügtem *-io-* (letzteres ist nicht auffällig, vgl. unten zu den Eigennamen auf *-uius* und zu o. diuuii); daneben *obluuim diluuim* etc. mit *ui* = *ui*, s. u. zu *Uesuius* neben *Uesēuus* etc.. Aehnlich noch *impluiatus* neben *impluiatus impluium*, *reduiua* neben *reduiua*? *soliuius* (s. Georges s. v. *cliuius*) zu *soluo*, also wohl aus *\*(so)leiio-* urspr. *\*leu-io-* (Wurzelstufe wie in ai. *lava-lavya-* etc., nicht wie in gr. *λύω*); *cliuius* „hemmend“, falls zu W. *klu-* „schliessen“ (s. Bugge Jahrb. 105, 93f., Vaniček<sup>2</sup> 320), aus *\*cleiio-*

1) Unwahrscheinlich ist mir Thurneysens Vermuthung, dass nicht *ui*, sondern *ui* zu *iu* geworden sei (S. 43 Anm.). Die That-sachen lassen sich mit der lautphysiologisch ungleich verständliche-ren umgekehrten Annahme ebenso gut vereinigen. Der Vorgang wird vermuthlich als eine Art Epenthese (s. über deren Wesen Brugmann Grdr. I 479; vgl. gr. *\*κλαίω κλαίω* aus *\*κλαφίω* Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 68) zu betrachten sein, nicht als directes Umspringen. Ist die Silbentrennung *\*re-uios* etc. (vgl. Brugmann I 141) vorauszu-setzen?

2) Letztere können griechische *Ἀχαιο- ἐλαιο-* fortsetzen, mit Schwächung von *ai* zu *i*.

3) Weniger wahrscheinlich zu W. *gnō-* „kennen“ (Voc. wie in *gnārus*?), also „Kennzeichen, Merkmal“.

4) So, nicht *obluuim*, die Handschr.

= \**kley-īo*-, ebenfalls mit wieder angesetzttem *-io*-; *clivior* „gepriesener“, falls richtig überliefert (*difficilior lectio* zu *cluvior cluvior*, vgl. Georges s. v.), für \**clīuor* = \**cleiūōs* aus \**kley-īōs* (vgl. κλέ(φ)ος ai. *gravas*) mit Wiederherstellung des *i* nach den übrigen Comparativen<sup>1)</sup>; *sonīuius* mit Erneuerung des *-io*- für \**sonīuus*, von *sonu*- (neben gewöhnlicherem *sono*-) wie *graduius* zu *gradu*- (oder zu einem Adj. \**sonuus*, vgl. *annuus* etc., \**caduus caduius*). *stiua* von der Wurzelform *stu*- (gr. στύω στεῦ-το), nicht *stā*-, abzuleiten (vgl. Corssen I 358 A., Vaniček<sup>2</sup> 321), also = \**steiua* aus \**steu-īā*. Falls *Consīua* zu W. *sē*- gehört, ist *ī* statt *ē* vielleicht aus einer Gdf. \**Consēiua* = \**Consēuīā* zu erklären, falls dagegen zu *Consus Consualia*, verhält es sich zu letzterem wie *uaciūus* zu *uacuuus* (s. u.). Für *refriua* braucht, falls es mit Danielsson A. S. IV 168 Anm. zu *feru-eo de-fru-tum* zu stellen ist, nicht eine besondere Wurzelform \**fri*- neben *fru*- angesetzt zu werden (*refriua* = \**re-frey-īā*). Wie *Gaius* für \**Gaiuos* aus \**Gāuīōs* (s. o.), so scheint *Raius* für \**Raiuos* (vgl. *Rauius Rauidius*) aus \**Rauīōs*, von *rāuus* „grauäugig“, zu stehen (vgl. *Rauilla Rauillius* etc.); ebenso vielleicht *Caius* für \**Caiuos* (vgl. *Cauius*) aus \**Cauīōs*, vgl. die häufigen Namen mit *Cau*-, wie *Cauius Caulius Cauiinnius Cauarius* \**Cauicius Caucius*; auch o. *Uahies* 95 könnte sich zu *Vaaviis* (l. *Uavidius* etc.) verhalten wie l. *Gaius*: o. *Gaaviis* (*h* Zeichen der Vocaltrennung wie in *Raius* = *Raius*, o. *stahint* etc.), ferner z. B. l. *Blaius* zu *Blaiius*. Endlich sind als m. E. sichere Beispiele anzuführen die Adjectiva auf *-iūo*- neben *-uo*- (vgl. Leo Meyer II 247 f., der jedoch *-uo*- aus *-iūo*- glaubt herleiten zu können) und die Eigennamen auf *-iūus*- *-iuius*. Von ersteren sind zu nennen: *noicius* neben *nocuus*, *uaciūus uociūus* neben *uacuuus uocuus*, *caduius re-cidiuus* neben *de-cidiuus*, *seciūum sub-seciūus inter-neciūus* neben zu erschliessenden \**sub-secuus* \**internecuuus* vgl. *irriguus conspicuus* etc.; dieses *-iūo*- stellt ursprüngliches *-eu-īo*- dar, welches von dem in *-uo*- vorliegenden ursprünglichen *-euo*- (vgl. Brugmann II 128) mit *-īo*- abgeleitet ist<sup>2)</sup>. Ebenso sind eine Anzahl Namen auf *-iūo*- *-iuiō*- (*-eiūo*- *-eiuiō*-, *-ēūo*- *-ēuiō*-)<sup>3)</sup> zu erklären. Zu *Uesuius* ist mehrfach belegt die Nebenform *Uesēuus* (s. Georges s. v.); die Grundform des letzteren ist \**Ueseuīō*-, woraus \**Ueseiūo*- *Uesēuo*-, während *Uesuius* \**Uesouios* entweder auf die Doppelform \**Ueseuīō*- neben \**Ueseiūo*- zurückgeht (*eu* wurde urit. zu *ou*) oder durch Spaltung eines ursprünglichen Paradigmas \**Uesouis* \**Uesouim* \**Ueseiui* \**Ueseiūōd* etc. (aus älterem \**Ueseiis* \**Ueseuim* \**Ueseiui* \**Ueseiūōd* etc.) in zwei getrennte Paradigmata

1) Vgl. Superlativ \**kley-is-to*- (ai. *grāv-iś-ṭha*-) in l. *Clustius* nach Pauli A. S. II 140 f.

2) Vgl. ein mit *-eu-īo*- paralleles *-eu-qo*- z. B. in *cadūcus* neben *caduius*. — Brugmanns Vorschlag betr. *-iūo*- (a. O.) würde die spezielle Beziehung zwischen *-iūo*- und *-uo*- unerklärt lassen.

3) *ē* neben *ī* beruht auf dialektischer Färbung, vgl. § 67 ff.

entstand<sup>1)</sup>. Genau ebenso steht *Fisēuius* (z. B. C. I. L. IX 4184, mehrfach auch in Rom) neben umbr. *Fisouio-*, nur dass an \**Fisēuius* -*io-* wieder angefügt wurde, was bei einem italischen Gentilnamen leicht begreiflich ist, da fast alle Gentilnamen Suff. -*io-* aufwiesen, im Osk.-Umbr. auch die meisten Vornamen (vgl. auch oben *obliuius soniuius* etc.). Weitere ähnliche Beispiele (die sich jedenfalls vermehren liessen) sind: *Saleuius Saliuius Saleuius* (mehrfach im C. I. L. IX X, also auf dem Boden unserer Dialekte) neben *Saluius* und *Saluius*, wobei zu beachten ist, dass l. *saluus* nicht urspr. *ly* enthalten kann, sondern = \**saleyo-s* ist (s. § 96), also *Saleiwo-* und *Saluiwo-* aus \**Saleu-io-*; die Göttinnen *Suleviae* (*Suliiviae*) werden gewöhnlich von *silua* abgeleitet, dessen *ly* ebenfalls nicht urspr. sein kann (s. ebd.), also *silua* aus \**suleuā*, *Sulēuia* \**Suleiuiā* (eigtl. \**Suleiua*) beide aus \**suleu-īā*<sup>2)</sup>; *Laniuium* = \**Laneiū(i)om* neben *Lanuium*. *Capiua* C. I. L. IX 5016 (aus Picenum, 2 m.) hängt offenbar mit *Capua* zusammen; letzteres kann nicht urspr. *pu* enthalten, weil dies zu *pp* wurde (§ 98), also *Capua* aus \**Capeua*, *Capiua* aus \**Capeu-ia*; auch etr. *Capevanes* etc. gehört wohl zu *Capiua*. *Orcuius Orceuius*, auch *Orch-* geschrieben, und *Orcuius* \**Orcuius* (vgl. o. *Akvii* = *Acuiiae*, päl. *Pacuius* = *Pacuius* u. s. w. § 105) gehen auf eine gemeinsame Gdf. \**Orcey-io-* zurück, die auch im Adj. *orceus* erscheint und vermuthlich Weiterbildung eines \**orceus* aus \**orceyos* (von *orco-* wie *annuus* von *anno-* etc.) ist. Der Name *Heleius* ist vielleicht = \**Heleiuius* wie *Gaius* = \**Gaiuius* etc., dann \**Heleiuius* aus \**heley-īo-* (*ly* in *heluius* ist unursprünglich)<sup>3)</sup>. Ueber das fragliche *Graduius*: umbr. *Grabouio-* s. § 202; unklar ist auch *Inuius Inuus*. — Aus dem Vorhergehenden ergibt sich, dass, wo sich im Italischen *yi* (vor Voc.) zeigt, es nirgends lautgesetzlich auf ursprüngliches *yī* zurückzuführen ist, sondern entweder auf *yī* ev. *yī* (letzteres namentlich in Eigennamen, wo Suff. -*io-* häufig vorkam) zurückgeht oder durch Formausgleichung restituirt ist. In Fällen wie *Iouiis* musste, falls hier urit. *i* gesprochen wurde, eine

1) Letztere Erklärung setzt uritalische Nominative und Accusative etc. auf -*is* -*im* etc. von *īo*-Stämmen voraus, worüber § 275 f.

2) Unzulässig scheint mir Bréals Annahme eines lautlichen Einschubes *e i* zwischen *l-y* (Mém. soc. VI 122). Von Sieburg, De Suleviis (Bonn 1886; vgl. Stolz<sup>2</sup> 277 f.), der die Belege am vollständigsten gesammelt hat, wird der Zusammenhang der *Suleviae* mit *silua* geleugnet; seine grammatischen Einwände sind aber nach Obigem nicht stichhaltig.

3) *Heleius* würde, wenn so zu erklären, W. Meyers Herleitung von l. *heluius* aus \**helsyos* (wie *Suleuia* die von *silua* aus \**silsya*) K. Z. XXVIII 163 f. widerlegen; vgl. auch *Helaius* Fabretti Gloss. 568, welches vermuthlich auf ein \**helayo-* aus \**heloyo-*, neben \**helayo-* in *Heleius* wie gr. *όλο(F)ο-* neben \**soleyo-* in *Saleuius* etc., zurückgeht.



lautgesetzlich entstehende Form \**Ioiu-* durch das Grundwort *Iou-* beseitigt werden; in *pluius fluius* konnten die Verba *pluo fluo* einwirken; aber auch eine ähnliche Erklärung wie oben bei *Uesēuus: Uesuius, Fisēuius: Fisouio-* ist möglich. Ähnliche Fälle können z. B. noch sein: *Luius* neben *Luius* (*Luičius*, vgl. auch o. Luvikis?)<sup>1)</sup>; *Simbruuium* aus \**sem-sreu-io-m* „Ort, wo Gewässer zusammenfließen“ (vgl. *membrum* = \**mēmsrom*)<sup>2)</sup> gegenüber *rius* aus (s)*reu-jo-s?*; umbr. *sauitu* gegenüber l. *saeuio* (falls diese Zusammenstellung, Bücheler Umbr. 101, richtig ist) durch Ausgleichung eines Paradigmas wie etwa \**saiuō* (= \**saiuō*) \**sauis* \**sauit* \**saiuomos* (= \**saiuomos*) \**sauites* \**saiuont* (= \**saiuont*), Conj. \**saiuām*, Imper. *sauitōd*, u. s. w. (zur Etym. vgl. oben).

Dass die im Vorausgehenden besprochene Umstellung von *ui* zu *iu* uritalisch war, ergibt sich schon daraus, dass dieselbe vor dem urit. Wandel von *eu* zu *ou* stattfand (-*eiū-* aus -*euī-* gegenüber -*oui-* aus -*euī-*), ferner sind von den angeführten Eigennamen die meisten den lat. Inschriften osk.-sabellischen Sprachgebietes (C. I. L. IX X) entnommen, der *Uesēuus Uesuius* liegt auf osk. Boden, *Cnauiiies Cnaives* und *Caive* (letzteres zu l. *Gaius* o. *Gaaviis* oder zu l. *Cauius*?) kommen auf campanischen Thongefässen (172 173 177) vor. Ein Beispiel aus dem Umbr. ist *sviseve*, falls es, wie es den Anschein hat, eine den lat. Wörtern auf -*iuo-* aus -*eiuo-* -*eu-jo-* entsprechende Bildung ist (so vielleicht auch l. *salua gingiua*, die aber etym. nicht klar sind); als oskisch wird bei Fest. angeführt '*dalius*', doch ist das Wort etymologisch unklar. Endlich gehören hieher noch osk. *diīviai* 187 und umbr. *di(m) di*. Das *ii* in *diīviai* kann nämlich durchaus nicht aus *ei* (*deivai* vo. *deue* l. *dīuus* Subst.) erklärt werden (s. S. 145 f.), sondern *diīv-* entspricht genau dem *dīu-* in lat. *dīuus* Adj. „göttlich“ und entscheidet unter den beiden von Thurneysen Verba auf -*io* 42, K. Z. XXVIII 156 als möglich aufgestellten Grundformen \**dēiu-jo-* (vgl. ai. *dāivya-*) und \**dīu-jo-* (= ai. *divyá-* gr. *δῖος* aus \**diFio-ς*) für die zweite, also urit. \**dīuo-*

1) Etwa zu l. *liuidus*, das dann auf ein \**leiūo-* (in *liueo*) aus \**leu-jo-* zurückzuführen wäre? doch können *liuidus liuridus lūtum* gr. *λεῖρός* auch eine W. *lei-* enthalten, vgl. Stolz<sup>2</sup> 264.

2) Dazu *stagna Simbruina* „künstliche Teichbauten, in welchen das Quellwasser des oberen Anio . . . gesammelt wurde“ (Kiepert Geogr. 417).

aus (\**diuio-*) \**diuio-*; im Osk. ist entweder das Suff. *-io-* nachher einfach von Neuem angefügt worden (vgl. oben *sonuius* etc. und die Gentilnamen ausser *Capiua*) oder das Paradigma war eigentlich \**diuis* \**diuim* \**diuui* \**diuud* (aus \**divioi* \**diviod*) etc. und wurde zu \**diivis* \**diivim* \**diivui* \**diivud*, weiterhin nach dem *-is* *-im* *-iui* *-iud* der übrigen *io*-Stämme zu \**diivis* \**diivim* \**diiviui* \**diiviud* ausgeglichen, oder es wurden Formen von \**diivú-* aus \**divio-* mit solchen einer Nbf. \**divio-*, welche unverändert blieb, contaminirt (auch bei *sonuius* etc. sind diese verschiedenen Möglichkeiten denkbar). Schwieriger ist der umbr. Acc. und Voc. *di dei* „diuom diue“<sup>1)</sup>. Mit l. *diuus* „Gott“ osk. *deivai* vo. *deue* (auch in umbr. *deueia*)<sup>2)</sup> ist *di(m)* *di* kaum irgendwie zusammenzubringen (s. § 106). Am leichtesten wäre die Erklärung, wenn l. *dñus* „göttlich“ mit Danielsson Gr. Anm. I 16 als idg. \**dñio-*, von W. *dñē-* *dñ-* „leuchten“, aufgefasst werden dürfte (umbr. \**dñs* *dñ(m)* *di* aus \**dñ-is* \**dñ-im* \**dñ-i*), aber dass lat. *dñus* „göttlich“ und *diuus* „göttlich“ ganz verschiedene Wörter sein sollen, leuchtet nicht ein. Da *diuus* „göttlich“ aus \**diuios* entstanden ist, wird man wenn irgend möglich l. *dñus* und umbr. \**dñs* *dñ(m)* *dñ* ebenfalls aus \**diuio-* erklären müssen; auch *sub dño* „unter freiem Himmel“ scheint, wegen ai. *divyā* „Himmel“ gr. εὐ-δία „heiterer Himmel“ (aus \**diFia*), dies zu verlangen. Die Vereinigung ist wohl am ehesten durch die Annahme zu bewerkstelligen, dass \**diuio-*, welches in früher uritalischer Zeit (jedenfalls vor dem Wandel von *eu* zu *ou*) aus \**diuio-* entstanden war, in die Bahnen der ablautenden *uo*-Stämme (s. § 95 ff.) hineingezogen wurde oder dass speciell nach dem Muster von (\**deiu-s*) \**deio-s* l. *deus* neben \**deiuo-s* ein \**dño-s* neben \**diuo-s* trat. Vgl. § 106.

### Intervocalisches i.

87. Idg. *i* scheint zwischen Vocalen schon im Uritalischen lautgesetzlich durchweg geschwunden zu sein (ausser

1) Die Schreibung *dei* 5 m. im Anfang von *VIa* neben 30maligem *di* ist selbstverständlich bloss graphische Variante zu *di*, nicht etwa diphthongisch zu lesen (vgl. *Ioueine* etc. S. 107).

2) Denkbar wäre allerdings auch, dass *deueia* für \**dñueia* (osk. *diiviiiai*) mit *ē* für *ī* wie in *scrēhto* etc. (doch sehr selten, s. o. S. 107) oder durch Anlehnung an \**dēuo-* = \**deiuo-* stände.

nach i), s. Brugmann I 122 f., Stolz<sup>2</sup> 260 f. Aus dem Osk.-Umbrischen sind etwa folgende Beispiele anzuführen. Umbr. *ahesnes* = l. *aēnis ahēnis* idg. \**aīes-no-* vgl. ai. *ayas-māya-* (h in diesem und anderen Beispielen ist nicht etwa ein Rest des i, sondern bloss Zeichen der Vocaltrennung). Umbr. *stahu* wohl direct aus \**staiō* (s. § 295, 304). Ob in den übrigen Präsensformen der sog. ersten Conjugation, wie o. *faamat*, päl. *incubat*, u. *furfant*, Imper. o. *deiuatud*, u. *steplatu efurfatu* etc., sowie in denen der sog. zweiten Conjug., wie u. *habe(t) habetu habitu* ein i ausgefallen sei (urspr. -*āieti* -*ēieti* etc.), ist unsicher, s. § 291, 298; über u. *subocau suboco* § 304, 323.

Mehrfach zu belegen ist ursprgl. *eī* + Vocal. 1) *eīe* wurde uritalisch (*ee*) ē: Nom. Plur. der i-Stämme auf urit. -*ēs* aus idg. -*eīes* (l. *trēs* = ai. *tráyas* gr. τρεῖς) in osk. *aīdilis* aus \**aidilēs* „aedilēs“, päl. *pacris* aus \**pacrēs*, umbr. *puntes pacrer foner* (vgl. § 278); Formen von Causativen und Denominativen auf idg. -*eīō*, z. B. umbr. *tusētū tursītū* aus \*-*eīetōd* (s. § 291, 298); osk. *húrtin* wohl aus \**hortēn* = \**horteī* + *en*, wonach also hier die feste Verbindung mit der Postpos. sehr alt sein muss (vgl. die Erhaltung des Diphthongs in umbr. *manuv-e nu*. \**manou-e* gegenüber *maronato* und s. § 273), ebenso osk. *Kerriin*, sehr unsicher sabin. *Poimunien*, vielleicht umbr. *arvem destre* etc. (s. ebd.); bei o. *pústin* u. *postin* könnte man an Entstehung aus \**posteī* (Nbf. zu \**posti post* wie l. *ubei* neben o. *puf* etc.) + *en* denken, doch s. § 117; umbr. *eest est* „ibit“ wohl eher aus \**eīs(ě)t*, vgl. l. *īret*, als aus \**eīes(ě)t*. Ueber o. *amfret* (aus \*-*eīent*?) s. § 292, 304. 2) *ēia ēio (ēiu)* wurde urit. zu *ēa ēo (ēu)*, welches im Umbr. theils als *ea eo*, theils als *ia io* erscheint, im Osk.-Sabellischen durchweg als *ia io* (nat.-osk. *ia iu*)<sup>1)</sup>: Pronominalstamm \**eīo-* (lat. *eum eo ea*, got. *ija* = l. *eam*) in osk. *iú-k* (2 m.), *iak*, *iússu* (2 m.), aosk. *iiuk*, T. B. *ioc* (2 m.), *ionc* (3 m.), *iusc*, (*iace* 202), marr. *iaf-c* (päl. *iocatin-* kaum hieher, s. Bd. II Anh.), umbr. *eam eaf eaf eo eu euront* (dazu wohl, mit i vor e, ie-pru ie-pi, s. u.); osk. *piei pieis-um* T. B. möglicherweise von einem St. urit. \**kueīo-* idg. \**qeīo-* (s. § 289);

1) Vgl. über die ähnlichen lat. *mia* = *mea* etc. W. Meyer K. Z. XXX 339, Thurneysen ebd. 499 ff.



verbale Stämme auf *-eio-* (s. § 291, 298): osk. *pútiad* putians 129, aosk. *putiiad* putiians Blt. (je 2 m.) aus *\*poteiāt* *\*poteiant*, fatium 129 aus *\*fateiom*, aosk. *turumiad* Blt. aus *\*tormeiāt*; dias.is 46 wohl aus *\*duei-ass-* = lat. *bēs bessis* (*dēs*) aus *\*due(i)-ess-* (vgl. Osthoff Perf. 545 und unten § 121, 286); *μειαι* 16, falls so abzutheilen, = *\*miai* „meae“ aus *\*meiāi* (ei = i, vgl. S. 64 f.); *a]ittium* C. A. falls es *\*-e(i)ōm* und *Piistiai* T. A. (2 m.) falls es Suffix *-e(i)ā-* enthält, vgl. S. 169; umbr. mit *i* *fasiu farsio fasio* (je 1 m.) = l. *farrea* aus *\*farse(i)o-*, vgl. l. *aureus* etc.; möglicherweise auch *peracrio peracnio* Gen. Pl., je 1 m (vgl. osk. *a]ittium*) neben *sakreu perakreu* Acc. Pl. Ntr. (vielleicht ist aber eher *i* in diesen Formen das ursprüngliche, s. § 278)<sup>1)</sup>. Verschieden wird osk. *tiū tiium* (dazu *siom* T. B.), umbr. *tiu tiom tio* erklärt, nämlich von Brugmann aus *\*teiōm*, von Anderen aus *\*tē-om*; bedenkt man, dass im Umbr. das sichere Beispiel von *eio eia*, das Pronomen *eo- ea-*, immer (8 m.) *e* zeigt, das über 40 m. vorkommende *tiu tiom tio* nie, so scheint dies für die zweite Erklärung zu sprechen<sup>2)</sup>. Allerdings fanden wir auch oben in *fasiu farsio fasio* (*peracrio peracnio*?) *i*, aber der Vocal war hier im Gegensatz zu *eo-*, *tiom* unbetont und ist möglicherweise als *i* aus *e* aufzufassen (s. o. S. 169 zu o. *a]ittium*). Vgl. § 290. Schwierig ist *via-*. Im Osk.-Umbr. ist das Wort in folgenden Formen überliefert: osk. *via-* 9 mal (dazu *v]iam* 39, s. Bd. II Anh.), Compositum *am-vianud* 3 m., ferner, wie es scheint, *Veat....* 59, Anfang eines von *via-* abgeleiteten Namens, etwa *Veat[uriis* oder *Veat[urins* vgl. mehrfaches *Uiator Uiatorinus* im C. I. L. IX und X; umbr. *vea* 2 m., *via* 1 m., *uia* 5 m.. W. Meyer K. Z. XXX 339, vgl. Bücheler L. I. XXIX b, erklärt *via* aus *\*vĕa* [wohl = älterem *\*veja*], wozu osk. *via-* sehr gut stimmen würde (vgl. oben *iak* etc.), Thurneysen aber (ebd. 499 ff.) bestreitet diesen Uebergang von *ĕ* zu *ĭ* fürs Lat. Setzt man

1) Zu den osk. Beispielen wie *pútiad* = *\*potĕat*, fatium: l. *fatĕor* vgl. auch *abia* = *habeat*, *peria* = *pereat*, *ualia* = *ualeat* auf (lateinischen) Griffelinschriften aus Pompeji (Corssen I<sup>2</sup> 188), ferner die romanischen Sprachen (z. B. italiän. *abbia* = *habeat*, *paglia* = *palea*).

2) Das einmalige *teio* beweist jedoch kaum viel für Länge des *i*, vgl. S. 66 f.

urit. \**vēa* (wohl aus \**vēīa*) an, so erklärt sich hieraus osk. *via-* ebensogut (Veat-, wo e nachlässige Schreibung für i scheint, bleibt in jedem Falle auffällig)<sup>1)</sup>, umbr. *vea via uia* leichter als aus \**vēa* (vgl. *eam eaf eaf* etc.; über *tiu tiom* s. o.), aber die Schwierigkeit des lat. *i* in *uia* wird kaum viel geringer. Nimmt man endlich eine Grundform mit ursprünglichem *i* an, also urit. \**vīa* (\**vīīa*) oder \**vīa* (\**vīīa*), so stimmen wieder die osk. Formen weniger gut, denn statt *via-*, wie es constant heisst, würde man im ersteren Falle wohl, mindestens mit *via-* wechselnd, \**vīia-* (\**via-*) zu erwarten haben, vgl. *Iūvīia diīvīiai fakīiad herīiad* etc., im letzteren Falle \**vīīa-*, zum mindesten neben *via-*, vgl. *fiīet piīhiūi* etc. (für urspr. *i* wird in betonten Stammsilben nur selten bloss *i* statt *ii* geschrieben, s. S. 102 ff.). Die Grundform des Wortes bleibt also unsicher; vielleicht ist \**vēa* am ehesten annehmbar<sup>2)</sup>. Unklarer Herkunft ist *Tīanud*, osk. *Tiianei Tiiatium*: l. *Teatum Teate*, es bleibt daher zweifelhaft, ob urit. \**Tēa-* (\**Teīa-*) oder \**Tēa-* (\**Teīa-*) zu Grunde liegt. In umbr. *iepru iepi* gegenüber *eam eaf eaf eo* etc. (*ie-* wohl Loc. oder Instr. Sg.) ist jedenfalls das folgende *e* der Grund des *i-* (die Schreibung \**eepru \*eepi* wäre missverständlich gewesen)<sup>3)</sup>. — Aus dem osk. *ii*, welches in den obigen Beispielen regelmässig dem nosk. *i* gegenübersteht (*iiuk* = *iūk*, *putiīad putiīans* = *pūtīad putiāns*, *turumiīad* = \**turumiāad*, *tiium* = \**tīūm*, wofür *tiū* 182 ungenaue Schreibung zu sein scheint, *Tiiatium*: *Tīanud*) ist nicht auf Länge des *i* zu schliessen, wie z. B. *iiu-k* = urit. \**ēā-* zeigt; vielleicht wurde, als man das genauer passende *i* noch nicht kannte, das *ii* in dér Absicht verwendet, um den Silbenwerth des Lautes zum Ausdruck zu bringen, also die Auffassung als *iuk tīum* etc. zu verhindern. Kaum wird wirk-

1) Veat- steht auf einer gemalten, vermuthlich späten pompejan. Inschrift (vgl. auf ebensolcher Inschr. *Úe* ... statt *Úi-*, 56).

2) Aus \**vehīa* (auch bei Stolz<sup>2</sup> 294, trotz Danielsson Stud. gramm. 21 A. und Anderen) ist das Wort nicht erklärlich, es müsste wohl l. \**ueia* lauten (vgl. *maior* aus \**mahīor* etc.), osk. \**veīia-* (umbr. \**veīa-*) vgl. *Maiiūi* aus \**Mahīo-*, wie denn wirklich \**ueia* als oskisches Wort, aber für „plastrum“, bei Fest. genannt wird.

3) Vgl. auch altl. *ieis iei* = *iis ii* (s. Thurneysen a. O.).

liches *ii* gemeint sein, da letzterer Laut auch im Neuosk. durch *ii* nicht *i* dargestellt wird (Iúviiā fakiiād heriiād etc., im Unterschied gegen *pútiād fatium* etc.).

88. Erhaltung von *i* zwischen Vocalen. Das Hauptbeispiel hiefür sind die Suffixe *-aio-* und *-eio-* (vgl. § 261, 2) in osk. *Maraiieis*, *Púmpaiianú-* (4 m.), *Tantrnnaiúm* (2 m.), *Mefitaiiais*, *Meliissaii* ..., *Búvaianúd*, *kersnaiias*, *vereiiaí vereias* (?), umbr. *pernaiāf pernaies*, *pustnaiāf pustnaes*, *peřaiu- persaiō-* (2 mal *persaea*, d. h. *persaēa*), wohl auch *Kureiate Museiate* (vgl. S. 66). Da einfaches *i* zwischen Vocalen im Urital. schwand, müsste es hier durch Neubildung nach Wörtern, wo es nach Cons. stand, restituirt sein (ev. unter Mitwirkung des Nom. Acc. Sg. auf *-is -im* z. B. *\*peřais \*peřaim*), wahrscheinlicher ist wohl, dass in der Mehrzahl der Fälle oder überall idg. *ii* zu Grunde liegt<sup>1)</sup>. Auch gr. *-aio-* *-eio-* *-oio-* scheint z. Th. auf idg. *-ai-īō-* *-ei-īō-* *-oi-īō-* zurückzugehen und sicher ist solcher Ursprung wohl für ai. *-ēya-* aus *\*aiya-* (*\*ai* kann idg. *ai ei* oder *oi* sein); vgl. Brugmann II 121 A., Johansson verb. deriv. 197 A., B. B. XV 179. Ai. *-ēya-* bildet hauptsächlich einerseits Patronymica (*Ārjunēya-* etc.), andererseits Adjectiva (ev. Subst.) mit localer Bedeutung (*pāurušēya-* „unter den Menschen geschehend“ etc.), s. Lindner Ai. Nominalbild. 128f. Ganz übereinstimmend findet sich *-aio-* *-eio-* im Osk.-Umbr. theils in Namen (*Maraiieis* etc., vgl. auch gr. *Τιμαῖος* etc.), theils in Wörtern mit localer Bedeutung: umbr. *pernaiāf pustnaiāf peřaia persaia*. Für die zweite Kategorie ist wohl directe Ableitung aus Locativen und z. Th. vielleicht Dativen anzunehmen (vgl. Johansson a. O.), also z. B. *pernaiō-* von Adv. *\*pernai* (vgl. *\*prai* etc.) + *īō-*, *peřaiō-* von *\*pedai* (Dat. von *ped-*, vgl. gr. *χαμαί* Osthoff Perf. 195?) + *īō-*, wie gr. *οἰκεῖος* von Loc. *οἶκε* + *īō-* u. s. w. (vgl. l. *uiceinus* nach Bréal Mém. soc. VI 413 aus Loc. *\*uicei* + *no-*). So kann auch z. B. osk. *kersnaiiū-* von Loc. *\*kersnai* abgeleitet sein, wie gr. *ἄροπαῖος* von *\*ἄροπα* *ἄροπα*<sup>2)</sup>. Natürlich

1) Die Schreibung *ii* in osk. *Maraiieis* etc. kann also möglicherweise noch das idg. *ii* darstellen; vgl. aber Seelmann 235 über l. *aiio* etc.

2) Oder *ἄροπαῖος* etc. aus *\*-αιος*?



brauchen nicht alle Beispiele selbst so entstanden zu sein, da sie nach vorhandenen Mustern direct, ohne das Mittelglied von Locativen, entspringen konnten. Ueber o. púiu s. § 290. Unklar ist Suff. *-ēio-* in *Virriis*; in *Kerriú-* ist es durch Antritt von *-io-* an Stamm *Kerri-* = *\*Kersē-* entstanden, also ist *i* wohl analogisch restituirt oder das Wort war eine junge Bildung. Wo sonst noch *i* zwischen Vocalen erscheint, ist es wohl überall spät entstanden durch Neubildung oder lautliche Processe: junge Bildungen sind umbr. *portaia kuraia fuia feia fuiest* etc., s. § 295, 305f., 313; osk. *staiet* (*staiet*?) s. § 295; u. *muieto* aus *\*mugeto*, aiu wohl aus *\*agia* oder *\*ahia*, Inieskanes vielleicht aus *\*Iuges-*; *Hoier* s. § 201, *peia Peieřiate* § 180, *eveietu* § 182; osk. *Maiiúi* etc. aus *\*Mahio-*. Dunkel ist o. *kaías* (wo *i* auffällig) und *Soies* (= *\*Sohies*?).

89. Ob innerhalb der osk.-umbr. Sprachentwicklung noch wirklicher lautlicher Schwund von *i* zuzugeben sei, ist sehr fraglich. Umbr. *pustnaes* neben *pernaies* (*Ia* 2) steht entweder graphisch für *\*pustnaees* d. h. *pustnaees* vgl. *persaęa* oder ist durch Formen wie *peřa-em persa-e(f)* beeinflusst (vgl. § 276) oder *pustnaes* ist contrahirte Form wie *Atiersir* neben *Atiersier* etc. (s. § 140). Die Zusammenstellung von o. *Verehasiúi Verehasiú T. A.* mit *vereiiaí vereias* (Mommsen U. D. 135, 258f., Bréal Mém. soc. IV 143, Bücheler bei Zvet. S. I. O. p. 107) ist allerdings sachlich ansprechend, aber die Lautverhältnisse machen Schwierigkeiten. Die Erklärung aus *\*Vereiasio-* ist, von *ii i* in *vereiiaí vereias* abgesehen<sup>1)</sup>, schon desshalb unwahrscheinlich, weil *e*, wenn es durch Schwund von *i* (oder auf andere Weise) vor *a o u* zu stehen kam, im Osk. sonst immer als *i* (aosk. *ii*) *i* erscheint: *iak putians fatium* u. s. w. (s. o. S. 175 ff.), also *\*Veriasiúi* zu erwarten wäre<sup>2)</sup>. Die einzige lautlich völlig befriedigende Erklärung von *Verehasiúi* scheint die aus

1) Das von Bréal verglichene l. *mahestas* neben *maiestas* kann Contamination von *\*mahistas* (vgl. u. *mestru* aus *\*ma(h)istra*) und *maiestas* (aus *\*mahiestas*) sein.

2) Auf das vereinzelte auf später Inschrift stehende *Veat-59* statt *\*Viat-* (s. o. S. 176 f.) darf man sich schwerlich berufen, da die T. A. zu den correcten Inschriften gehört.

\*Verh- mit Anaptyxe zu sein (vgl. § 131, 216); gehört vereiaí vereias dazu, so ist es also wohl aus \**verehja*- mit Schwund von *h* zu erklären (s. § 218).

## u.

90. Das *u* der idg. Ursprache war ein reines consonantisches *u*, nicht tönender Spirant wie frz. italiän. *v* deutsch *w*<sup>1)</sup>. Diesen Charakter behielt dasselbe im Lat. wahrscheinlich bis in die ersten Jahrhunderte nach Chr. bei und wurde erst dann (zuerst vulgär) zu spirantischem *v*, s. Seelmann 231 ff., Brugmann I 153 f. . Bekanntlich hat auch die lat. Schrift nur ein Zeichen für vocalisches und consonantisches *u*; die Transcription des *u* als Cons. durch *v* führt leicht zu Willkürlichkeiten und Missverständnissen, namentlich auch bei den lateinisch geschriebenen Denkmälern unserer Dialekte. Wir schreiben überall *u*. Dagegen besass der osk.-umbr.-etruskische Zweig der italischen Alphabete ein besonderes Zeichen für das consonantische *u*, indem von den Griechen in dieser Geltung das Digamma übernommen wurde. Der Schluss, dass dieses osk.-umbr.-etr. *v* nicht *u*, sondern spirantisches *v* bezeichne, ist durch nichts berechtigt<sup>2)</sup>. Denn abgesehen davon, dass ein Hauptanlass, warum diese Alphabetgruppe ein besonderes Zeichen für cons. *u* benötigte, während das Lat. sich mit einem begnügte, wohl darin zu erkennen ist, dass ein besonderes Zeichen für *o* fehlte (s. o. S. 42 und 138 f.), wird die Aussprache als *u* durch folgende Anzeichen bestätigt: 1) es finden sich ähnliche Wandlungen von unbetontem *ou* zu *u* wie im Lat. (*denuo* aus *denouo* etc.), z. B. umbr. *prinuato*- wohl aus \**prinouato*- (Bücheler), Puemune aus \**Pouemōne*, purtuetu neben *purdowitu*, *salūo*- aus \**salouo*-<sup>3)</sup>, osk. ΠακFης, d. h.

1) Vielleicht kam neben idg. *u* in selteneren Fällen auch ein spirantisches *v* vor, s. Brugmann I 110f.; da letzteres aber im Italischen bisher nirgends sicher nachgewiesen und von *u* unterschieden ist, schreiben wir überall *u*.

2) Neuestens erklärt Bréal (Mém. soc. VII 321 ff.) o. ùittiut aus \**oittiū* \**oittiuv*, o. -affed im Perf. aus -āyed, doch s. über ersteres § 236, über letzteres § 316.

3) Osk. *salavo*- aus urit. \**salouo*- durch die Zwischenstufen \**salūo*- \**saluo*-.

\**Pak̃eis*, aus \**Pakoũeis* (vgl. l. *reliquus* aus *-couos*), päl. *Pacuies* St. \**Pacouio-*, ähnlich osk. *Akviiāi* umbr. *Piquier*, s. § 105; vgl. auch umbr. *courtust* = \**couurtust*. 2) Der eingeschobene Uebergangslaut in osk. *tribarakavūm* (umbr. \**subukavu subocauu?* *manuve* s. § 279) begreift sich viel leichter als *u*, wie als spirantisches *v* (vgl. § 140). 3) *v* wird im Osk. auch in den Diphthongen *au ou* angewendet und dass es hier die Geltung von spir. *v*, nicht von *u* gehabt habe, ist wenig wahrscheinlich (s. o. S. 138 ff.). 4) *v-* = *l-* in u. *vapeř-* *vutu* (allerdings nicht sicher), s. § 143 Anf. 5) Es sei auch daran erinnert, dass *v* im Etruskischen oft als Zeichen für den Vocal *u* gebraucht wurde (Müller-Deecke II 384 ff.), wenn dies auch für das Osk.-Umbrische natürlich nicht beweisend ist. Die Lesung *Tvp(1)ei* auf einem Grabziegel von Tudur (293) ist sehr unsicher, vgl. Bd. II Anh. Ueber o. *Ahvdiuni* s. o. S. 140 f.<sup>1)</sup>.

91. Anlautendes *u*: osk. *Fep̃opei*, umbr. *vurtus* *ku-vertu co-uortus* zu lat. *uerto* ai. *vart-* d. werden; o. *Viinikiis*, vo. *uinu*, u. *vinu uinu* zu l. *uinum* gr. (F) *οἶνος*; u. *uiro ueiro* vo. *couehriu*: l. *uir* ai. *vīrá-* got. *vair*; o. *veru* (*vereiia-*?), u. *veres uerir*: lit. *vėrti* aksl. *vrěti* (aus \**ver-ti*); o. *Vesulliaís* *Vesuliais*, mars. *Uesune*, u. *Vesune* wohl mit l. *Uesta*, wozu vielleicht auch u. *Vestiçe* *vestikatu uesticos* *vestiça-* *uestisia-* gehört, zu ai. *vas-* „leuchten“; o. *Vezkei*, \**Uetusco* (?), *Vitelliú*, u. *vitlu uitlu*: l. *uetus uitulus* gr. (F) *έτος* ai. *vatsá*, u. s. w. Es sind wohl überhaupt alle anlautenden *u-* *v-* (s. das Wortverzeichniss) ursprünglich, ausser einigen im Umbrischen, falls dort *l-* in gewissen Fällen zu *u-* wurde (s. § 143); andere Entstehungsarten lassen sich nicht nachweisen; einem lat. *u-* aus *gu-* kann im Osk.-Umbr. nur *b-* entsprechen (o. *bivus* = l. *uiui* etc.); o.-u. *vero-* „Thor“ gehört so wenig zu l. *fores* (idg. *dhy-*) als u. *vuku uoco* zu l. *focus*. — Abfall von anlautendem *u* vor *r* wie im Lat. (Stolz<sup>2</sup> 304) in u. *randem-e* falls zu l. *rādis* aus \**urād-*, got. *vairts* (sehr unsicher).

1) Bugge A. S. 37 liest Blt. Zeile 6 *pvt*, welches er als ver-  
schrieben für \**put*, das seinerseits wieder für richtigeres \**pud*  
stände, erklärt; der natürlichen und von selbst sich gebenden Le-  
sung *avt* gegenüber ist dies wenig wahrscheinlich und der Aus-  
weg, *v* nach etr. Weise als Zeichen des Vocales *u* aufzufassen, wäre  
hier kaum einleuchtend.



### Postconsonantisches *u* und *uu*.

92. Im Idg. standen *u* und *uu* neben einander unter ähnlichen Verhältnissen wie *i* und *ii* S. 165 f. (s. Brugmann I 139 f.; zum Italischen vgl. ebd. 151 ff., Danielsson A. S. III 193, speciell zum Osk.-Umbr. ausserdem Zeyss K. Z. XX 118 ff., Corssen Sprachk. 389 ff.). Im Osk.-Umbr. finden wir, wie im Lat., theils *u* theils *uu* (*ũ*). Da nun aber italisch *u* z. Th. aus *uu* entstanden sein kann (der umgekehrte Uebergang scheint nicht sicher nachweisbar) und besonders da *uu* (*ũ*) und weiterhin *u* auch auf *eu ou* (*au*) in unbetonter Silbe zurückgehen kann (s. u. § 103, 105), ist die Frage nach dem postconsonantischen *u uu* im Italischen eine ziemlich verwickelte.

93. Wir beginnen am besten damit, zu untersuchen, inwieweit sich die Vertheilung von *u* und *uu* (*ũ*) im Osk.-Umbr., vom Ursprung abgesehen, noch ermitteln lässt.

Nationale Schrift. Es findet sich theils *v*, theils *uv*. Beispiele für *v*: osk. Kapv. 135 und auf den Münzen von Capua, dekkviarim, eikviariz, degvinum, Akviiat, menvum, sakrvist, svai svai (7 m.), sverrunel, kvaissstur (4 m.), kvaisturei, Helvi... (sonst Helev-Hellev-), im Compos. am-vianud: dazu in gr. Schrift Πακφης σφα κφαισ[τορ; umbr. arvam-en arves arvia etc. (34 m., daneben 1 m. aruvia, s. u.), berva, felsva, tesva, ekvine, eikvasatis, eikvasese, B]etvedis (290, das andere Mal verschrieben oder abgekürzt Be]tvdis), sve, svesu, sviseve, kvestur kvestretie. Beispiele für *uv*: osk. eitiuvad (3 m.) eitiuvm, sakruvit (kaum *u* = *ũ*), suveis, uruvú (mit anaptyktischem *u*? s. § 132): umbr. kastruvuf kastruvu, vatuva vatuvu, mersuva, aruvia (1 m., sonst arvia etc.), tuva tuves (= *duir*), prinu-vatus prinuvalu; *uv* ist *ũv* zu lesen in den aosk. diuivilam diuivil-etc., vielleicht auch in Kluvatiium Kluvatiud und in Kaluvis vgl. Kalúvieis, als *ov* (nach Maassgabe des Nu.) in umbr. Juve Juviu, Ikuvin- Jiuvin-, Krupuvi Fisuvi (. . eduvie 290?) etc., wohl auch in Klavier (\*Clouier). Neben *uv* kommt *u* nur vor in umbr. purtuetu IIb 11/12 neben sonstigem purtuv- und in Pue-mune Pue-munes (10 m.) — Im Allgemeinen ist jedenfalls das *v* der nationalen (F der gr.) Schrift als *u*, das *uv* als *uu* zu betrachten.

So ist sicher = *u*, nicht *u(u)*, das *v* nach anlautendem Cons. in osk. *svai σφα sverrunēi kvaisstur* etc., umbr. *sve sviseve kvestur* etc.; in *dekkvīarīm* wird *u* durch die Geminata bezeugt (§ 243). Doch könnte möglicherweise *v* auch hie und da bloss kürzere Schreibung für *uv* (*ū*) sein. So kann im Umbr. (vgl. Bréal 323) zwischen den ähnlichen *berva* (2m.) *felsva* (1m.) *tesva* (1m.) und *vatuva* *vatuvu* (6m.) *mersuva* (2m.) der Unterschied ein bloss graphischer sein, so dass bloss zufällig Schreibungen wie *\*beruva* *\*vatva* etc. fehlen würden, aber möglich ist auch und mir viel wahrscheinlicher, dass wirklich bei ersteren *u*, bei letzteren *uu* gesprochen wurde, wobei der Grund der Verschiedenheit begreiflicherweise bei der Spärlichkeit des Materials unklar bleiben muss. In osk. *sakrvist* 139 ist wohl *u* ausgelassen (also Abkürzung für *\*sakruvist*) wie im folgenden Worte *\*destrst* = *\*destrust*, vgl. auch *eitiv.* 199 falls = *eiti(u)v(ad)*. In *menvum* Blt. könnte man dafür, dass *v* als silbebildendes *u* zu lesen sei (also *\*menūom*), das sonst etwas auffällige Fehlen der Anaptyxe anführen, doch wäre dies eine sehr unsichere Stütze (vgl. § 132). Auch falls es aber richtig sein sollte, dass in *berva* *menvum* etc. *v* als graphischer Ausdruck eines silbebildenden antevocalischen *u* aufzufassen sei, so wäre es hievon doch noch sehr verschieden, wenn nun auch *u. iveka* als kürzere Schreibung für *\*iuveka* betrachtet werden soll, wie Bréal will, denn *\*iuveka* und *iveka* sind in der Aussprache grundverschieden, während zwischen *\*berūa* und *berva* (*berya*) die Grenze leicht verschwimmen kann; in einem *iveka* (und dies muss, da es zweimal belegt ist, als die regelrechte Schreibung gelten) konnte schwerlich vom Leser *i* als Cons., *v* als Vocal, statt umgekehrt, gelesen werden, eine so missverständliche Schreibung wäre gewiss vermieden worden; man müsste zum mindesten *\*iueka* erwarten (vgl. *purtuetu Puemune*); es scheint daher nothwendig, einen Lautübergang *iu v-* zu *iv-* anzunehmen, s. o. S. 128. — Merkwürdig ist das einmalige umbr. *aruvia* III 31 neben 19maligem *arvia* *arviu* auf Taf. I II. Falls *u* wirklich als *ū* aufgefasst werden muss, werden Doppelformen anzunehmen sein<sup>1)</sup>,

1) Dass überall *uu* gesprochen, auf Taf. I II aber immer *v* dafür geschrieben worden sei, ist kaum glaublich.

aber das *uv* kann wohl auch Zeichen eines stark artikulierten *u* sein, wie *uu* in *auuei* *Vla* 3 (au. \**auvi*?), also *aruvia* = *aru-uia*; ob im letzteren Falle das *i* als *ĩ* oder *ĭ* (vgl. die „Geminatio“ vor *ĭ* im Osk. in *Mamerttiais* etc.?) aufzufassen sei, muss dahingestellt bleiben.

Lat. Schrift. Dieselbe musste, da sie kein besonderes Zeichen für *u* besass, *uu* (*uv* der nat. Schrift) durch *uu* wiedergeben. Dies geschah jedoch sehr selten, die einzigen Beispiele sind umbr. *tuua saluum salua*, je 1 m. und alle drei auf den zwei Zeilen *Vla* 41 42<sup>1)</sup>; um so sicherer ist bei diesen wenigen auf die Aussprache *uu* zu schliessen, es muss also auch die kürzere Schreibung *saluom salua* etc. als *salũo-* (*saluuo-*) nicht *saluo-* aufgefasst werden. Möglicherweise wirkte bei der Bevorzugung der kürzeren Schreibung die Mehrdeutigkeit des *uu* (= *uv*, *vu* oder *ũ*) mit. Da also *u* für *u* und *uu* galt und die Controle der Metrik im Osk.-Umbr. fehlt, sind wir auf die Entscheidung durch die nationale Schrift angewiesen. Nach derselben ergeben sich: osk. *marr. eitũa* (*eĩtiua-*), o. *suæ* (*suaĩ*), u. *sue* (*sve*), *sueso* (*svesu*), *dersua: uatũo* (*tesvam: vatuuvu*, vgl. oben), *dũir* (*tuves*), *castrũo* (*kastruvu*), *prinũatur* etc. (*prinuvalu*)<sup>2)</sup>, vermuthlich päl. *Pacyies* umbr. *Piquier* (: osk. *Akviiiai*, vgl. S. 197); *aruiu* ist wohl *arũio*, vgl. *arvia arviu*, doch s. oben *aruvia*. Im Stich lässt uns die nationale Schrift bei u. *pequo* (wie *berva* oder wie *vatuva*?), päl. *-lisuist* 254 (scheint Ptc. *-lisu* + *ist*, also *ũ*), *sua* derselben Inschrift (Bücheler u. A. *sva*, Pauli *sũa*, s. Bd. II Anh.) und *Minerua* 246 (s. u.).

Ein Kriterium für *u* ist endlich die osk.-päl. Anaptyxe in o. *Helleviis* (auch die Geminatio vor *v* wie in *dekkvĩarĩm*) *Heleviis* päl. *Helevis*, o. *Salaviis* *Salavs* *σαλας* päl. *Salauatur*, o. *minive...*, welche die Vorstufe \**helv-* \**salv-* \**minv-* voraussetzen. Umgekehrt spricht bei päl. *Minerua* das Fehlen der Anaptyxe, falls dasselbe nicht auf lat. Einfluss beruht (das Wort ist völlig lat., ächt päl. wäre \**Menesua*), eher für *Minerũa* als *Minerua*, vgl. *Minerũa* im Lat. (Havet *Mém. soc.* VI 115 Anm.) und etr. *Meneruva*.

1) Ausserdem *Juue Va* 22, worüber § 105.

2) Ganz willkürlicher Weise, wie Zeyss a. O. mit Recht bemerkt, wird letzteres Wort meistens *prinvalu* umschrieben; das Au. hat alle 6 Mal *prinuvalu*.



94. Fragen wir nun nach dem ursprünglichen Werthe der im Vorausgehenden angeführten *u uu* und im Allgemeinen nach der Vertretung von postconsonantischem idg. *u uu* im Italischen, wobei auch das unbetonte postconsonantische urit. *ou ay* (= idg. *eu ou ay əu*) mit in Betracht gezogen werden muss, so finden wir, dass idg. *u* nach Consonanten in gewissen Fällen an letztere assimilirt wurde, in anderen erhalten blieb (Uebergang von *u* zu *ũ uu* scheint nicht sicher nachweisbar) und dass unbetontes *uu*, mit welchem unbetontes *ou* (wahrscheinlich auch *ay*) vielfach, lautgesetzlich vielleicht immer, zusammenfiel, theilweise erhalten blieb, theilweise zu *u* wurde. Die Gründe der verschiedenen Behandlungsweise liegen, wie wir sehen werden, nicht überall klar zu Tage.

#### a. Assimilation von *u*.

95. Wo Assimilation von *u* an vorhergehende Consonanten nachzuweisen ist, darf man wohl in der Regel auf ursprüngliches (idg. urit.) *u* schliessen, und umgekehrt, wo nach den betreffenden Consonanten trotzdem *u* erscheint, wird *u* erst nach dem Wirken des Assimilationsgesetzes aus *uu* oder urit. *ou (eu)* ev. *ay* entstanden sein. Bei Behandlung dieser Frage sind folgende zwei Punkte von Wichtigkeit. Erstlich: Durch Streitberg (Die Abstufung der Nominalsuffixe *-io-* und *-ien-* Halle 1888, abgedruckt in P. B. XIV 165 ff.) ist erwiesen, dass das Suffix *-io-* *-ie-* im Idg. die Tiefstufe *-i-* (und *-ī-*) hatte, vgl. unten § 275. Dem entsprechend ist bei Suffix *-uo-* *-ue-* als Tiefstufe *-u-* (und *-ū-*) a priori zu erwarten und von Streitberg (S. 213) z. B. in ai. *āy-u-* Ntr.: lat. *ae-uo-m* nachgewiesen (ähnlich z. B. ai. *iśu-* „Pfeil“: gr. *\*iσFo- iός*). Das ursprüngliche Paradigma eines ablautenden *uo*-Stammes, z. B. *\*sol-uo-*, mag etwa gewesen sein: Sg. Nom. *\*sol-u-s* Acc. *\*sol-u-m* Dat. *\*sol-uōi* Loc. *\*sol-uei* etc., Plur. Nom. *\*sol-uōs* Acc. *\*sol-u-ns* etc.<sup>1)</sup> Die Hochstufe *-uo-* ist, entsprechend dem Vorgange bei den *io*-Stämmen, meistens durch Neubildung in die Casus mit *-u-* wieder eingeführt worden. Da bei den *io*-Stämmen neben dem Germanischen und Litauischen beson-

1) Ein Beispiel, in welchem solche Suffixabstufung noch wirklich erhalten ist, hat Streitberg jetzt (Idg. Fo. I 91) in gr. *πολύς πολύν πολλοῦ* (aus *\*πολ-Fo-σιo*) nachgewiesen.

ders das Italische vielfache Spuren der Tiefstufe *i* bewahrt hat, kann es nicht auffallen, wenn Aehnliches auch bei den *uo-* (*-uen-* *-ues-*) Stämmen sich finden sollte. Zweitens: Im Idg. wechselte vielfach *-euo-* mit *-uo-*, vgl. z. B. gr. κενε(F)ός neben κεν(F)ός Brugmann II 127, lett. *pelawa-s* neben preuss. *pelwo* (lit. mit durchgeführter Tiefstufe *pelu-s*)<sup>1)</sup>, lat. *uitta* aus *\*uitua*: gr. ἰτέα aus *\*FiteFa* (nach Johansson, s. u. S. 193) u. dgl. mehr. Auch *-ouo-* und *-əuo-* scheinen neben *-uo-* vorzukommen, vgl. z. B. gr. ὄλο(F)ός neben ὄλ(F)ος, ai. *pr̥thivī* neben *pr̥thvī*, l. *\*calauo-s* (aus *Calavius* zu erschliessen) *\*calūus calūus* neben ai. *kulva-* l. *callidus* (s. u.), gr. τανα(F)ός (tiefstufig in ταναύ-πους?). Nach Johansson gehen gr. *\*FiteFa* und l. *\*uitua uitta* auf ein Paradigma zurück; das gleiche kann auch in anderen Fällen angenommen werden.

96. *lu lu*. Assimilation von *lu* zu *ll* ist besonders von Corssen I<sup>2</sup> 225, Sprachk. 210 ff., W. Meyer K. Z. XXVIII 163 f., Bréal Mém. soc. VI 120 ff., auch Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 60, angenommen, von Brugmann I 151 und Stolz<sup>2</sup> 308 m. E. mit Unrecht bezweifelt worden. Die Assimilation scheint ins Italische zu fallen, da sie auch im Osk.-Umbrischen durch einige Beispiele vertreten ist. Die Frage nach der Behandlung des *lu* ist deshalb etwas complicirt, weil neben *ll* auch *l* und *lu* (*lv*) erscheint. Wir geben zunächst die Beispiele. Osk. 'sollum' 'sollo' bei Festus, süll- 134 (wonach vermuthlich auch in suluh „omnino“ Blt., sulum „omnium“ 130, päl. *solois* „omnibus“ 255 das *l* als *ll* zu lesen ist, vgl. S. 51, 53), l. *solli-ferreum solli-curia soll-ers sollemnus*<sup>2)</sup>, mit *l* l. *söldus*<sup>3)</sup>, wozu nach Bréal Mém. soc. V 436 f. *sölēre*, mit *lu* o. σαλας Salavs Salaviis päl. *Salauatur* aus *\*salv-*, l. *saluus*; aus anderen Sprachen gehören zu dieser Sippe gr. ὄλ(F)ος οὔλος ὄλο(F)ός ai. *sārva-* „all, ganz“. Osk. *mallom* T. B. (3m.), *mallud* ebd., mit *l* l. *mālus* (auch die T. B. schreibt einmal *malud*, doch kann *l* graphisch für *ll* stehen (vgl.

1) Wie *pelawa-* zu *pelu-* verhält sich wohl auch germ. *\*kneua-* „Knie“, *\*treua-* „Baum“ (engl. *tree*) zu gr. γόνυ δόρυ, nur dass hier auch die Wurzelsilbe Abstufung zeigt.

2) Letzteres nach Thurneysen K. Z. XXVIII 160 f. eigentlich Ptc. Med. von einem *\*sollēre = solēre*.

3) Zu beachten ist, dass Festus sagt „sollum Osce totum et soldum (Paul. solidum) significat“.

S. 52), mit *ly* vulgärl. \**malvax* in frz. *mauvais* nach Hofmann Arch. I 592, Bréal a. O. 124. 260f.<sup>1)</sup>, vgl. die entsprechende Weiterbildung in o. *malaks* Blt. (kann *ll* oder *l* enthalten); die Wörter gehören wohl zu gr. μέλας μολύνω (s. Curtius Et.<sup>5</sup> 370), welche letztere das öfters neben -*uo*- vorkommende Suffix -*uen*- (vgl. αἰ-(F)ών neben l. *ae-uo-m* und dgl. bei Brugmann II 340ff.) enthalten<sup>2)</sup>. Umbr. *kaleřuf calersu* entspricht dem lateinischen *callidus* (*calidus*?) „weissstirnig“ und scheint mit l. *caluus* (*Calavius* o. *Kalaviis* päl. *Calavian*) und ai. *kuva-* „kahlköpfig“ zusammenzugehören, nach Buecheler Arch. I 106f. gehört auch l. *callus* „Schwiele“ (als „helle, glänzende Stelle“) und gr. κηλάς (αἶψ ἥτις κατὰ τὸ μέτωπον σημεῖον ἔχει τυλοειδές) etc. dazu. Von den beiden auffälligen Erscheinungen, dem Auftreten von *l* neben *ll* und demjenigen von *ly* neben *ll* (und *l*), erklärt sich die erste aus der oben erwähnten einstigen Abstufung der *uo*-Stämme. Wenn das uritalische Paradigma z. B. von \**sol-uo-* etwa gewesen war \**sol-u-s* \**sol-uei* \**sol-uōi* \**sol-u-m* \**sol-uōd* Plur. Nom. \**sol-uōs* Acc. \**sol-u-ns* etc., so entstand hieraus zunächst \**solus* \**sollei* \**sollōi* \**solum* \**sollōd* \**sollōs* \**soluns* etc.; in diesem letzteren Paradigma war etwas Ungewohntes der Wechsel, wie es aussehen musste, von *u*-Stamm und *o*-Stamm, sehr leicht konnte daher Uniformirung, entweder zu einem *o*- oder einem *u*-Paradigma, eintreten; näher lag begreiflicherweise ersteres, daher \**solos* \**sollei* \**sollōi* \**solom* etc., mit Ausgleichung des abnormen Wechsels von *l* und *ll* einerseits \**solos* \**solei* etc., andererseits \**sollos* \**sollei* etc. Ähnlich bei \**mal-uo-*, woraus o. *mallo-* l. *malo-*. Das Auftreten von *ly* neben *ll* (und *l*) ist nicht daraus zu erklären, dass ursprüngliches *ly* im Urit. unter gewissen Bedingungen (Betonung oder dgl.) erhalten geblieben wäre, sondern aus später Entstehung des *ly*, nachdem das Gesetz der Assimilation zu wirken aufgehört hatte. Bei *saluo-* z. B. sehen wir die Entstehung des *ly* aus

1) Vgl. allerdings Körting Lat.-roman. Wörterbuch unter *male vātius*.

2) μολύνω aus \*μολυν-ιω mit Tiefst. \**mol-un-* (vgl. ἰθύνω a. O. 342), μέλας episch μεῖλας mit Tiefst. \**mel-uy-* (vgl. ὅλος ep. οὔλος aus \*ὄλφος etc.). Unhaltbar scheint mir die Verbindung von *malus* \**malvax* mit *malua* „Malve“ (Hofmann a. O.) oder mit gr. μόλυβος (Bréal a. O.).



*luu* vor unseren Augen vor sich gehen: im Umbr. heisst es noch *saluuo-* *salūo-*, auch bei Plautus kommt das Wort noch dreisilbig vor, die ursprüngliche Form war *\*saleuo-*, wie *Saleinius* aus *\*saleu-īo-* bezeugt (s. o. S. 172); *saluo-* verhält sich also zu *sollo-* (*\*solo-*) wie gr. κενε(Φ)ός zu κεν(Φ)ός (ὄλο(Φ)ός: ὄλ(Φ)ος) etc. oben S. 186. *lu* in l. *caluus* aus *luu* = *lau* wegen *Calavius* (vgl. § 132)<sup>1)</sup>. *heluo-* in o. Helleviis *Heleviis* etc. päl. *Heleuis* (das zweite *e* anaptyktisch, s. § 132, ohne dasselbe *Helvi* . . 170), l. *heluus*, aus *\*helauo-* (*au* = idg. *əu* oder *ou*), vgl. l. *Helavius*, oder aus *\*heleuo-* (später *\*helo(uo-)*) falls *Heleius* = *\*Heleuius* aus *\*heleu-īo-* ist, s. o. S. 173 Anm. 3<sup>2)</sup>. Aus dem Lat. sei noch genannt *pulvis*, wohl aus *\*polewis* (*polawis* *polowis*?) vgl. lett. *pelawa-* ai. *palāva-*, neben *pollen* (*pollis*) aus *\*pol-uen* (*polenta* statt *\*pol-un-ta* mit Tiefst., gr. in πολ-ύν-τρα?) vgl. preuss. *pelwo* (gr. πάλη aus *\*παλῆ?*)<sup>3)</sup>.

Auffallend ist endlich das verhältnissmässig häufige Auftreten von *a* vor dem *l*: o. *mallo-* l. *malo-* gegenüber gr. μέλας μολύνω; o. päl. *salav-* aus *\*salv-*, päl. *Saluta*, u. *saluo-*, l. *saluus salūt-* *Sallustius* neben o. *sollo-* l. *solidus* etc., die doch vermuthlich einer Wurzel der *e*-Reihe angehören; ebenso o. *Kalaviis* etc., u. *kaleřu*, l. *caluus callidus*?; von Wörtern, die nur im Lat. überliefert sind, seien noch erwähnt: *pallidus palleo palumba*<sup>4)</sup> neben *pullus*, gr. πολλός aus *\*pel-fo-ς*, πολίός, πέλεια aus *\*pele-f-ia*, vgl. auch ahd. *falo* lit. *palva-* aksl. *plavā* (gGdf. *\*poluo-*)<sup>5)</sup>, *e-uallere* „enthüllen“ neben l. *uolua uulua* „Hülle“ gr. (F)έλν-τρον „Hülse“. Vielleicht ist das häufige Auftreten von *a* durch die Annahme, dass, wie *ou* in urit. Zeit zu *au*, so gleichzeitig und vor der Assimilation

1) *kālā-* in *\*kālā-uo-*: *klā-* in l. *clā-ru-s* = gr. κάμᾱ-τος: κμᾱ-τός und dgl.? Aehnlich l. *fuluus* aus *\*fōlā-uo-* (*\*fōlō-uo-*?): *flā-uu-s* o. *Flaviis*?

2) Zu l. *heluus* vgl. auch *heluella holera minuta* Fest. Thewr. 73, welches wohl *-uen-* (vgl. *pollen* aus *\*pol-uen* etc. und oben S. 187) enthält; *holus helusa* hienach eigentlich neutraler *-u-s*-Stamm (vgl. ai. *āy-u-ś-*: l. *ae-uo-m-*: gr. αἰ-(F)ών)?

3) W. Meyers Erklärung der Erhaltung von *lu* in *pulvis* durch Entstehung des *ul* aus *!* (a. O. 171) ist mir weniger wahrscheinlich.

4) Letzteres enthält *-un-* (Tiefst. zu *-uen-*) + Suff. *-bho-* vgl. κόραφος = *\*kor-ṇ-bho-s* etc. (s. § 261, 11).

5) Die Bedeutungen der erwähnten Sippe variiren zwischen „blass, fahl, grau, schwärzlich“.

von l<sub>u</sub> zu ll auch ol<sub>u</sub> zu al<sub>u</sub> wurde<sup>1)</sup>, zu erklären (vgl. S. 115 f.). Dann wäre z. B. aus dem urit. Paradigma \*solus \*soluei \*soluōi \*solum etc. (s. o. S. 187) zunächst \*solus \*saluei \*saluōi \*solum entstanden; die Vocale konnten dann leicht nach verschiedener Richtung ausgeglichen werden, also \*solus \*soluei etc. und \*salus \*saluei etc., woraus mit Wandel des l<sub>u</sub> zu ll \*solus \*sollei etc. und salus sallei etc., mit Uebergang der u-Casus zur o-Declination \*solos \*sollei und \*salos \*sallei, mit Ausgleichung des l und ll \*solos \*solei und \*sollos \*sollei, \*salos \*salei und \*sallos \*sallei. Natürlich ist nicht gesagt, dass diese Ausgleichungen wirklich alle erfolgten. Auf die Formen \*salo- und \*sallo- könnte man allenfalls die Eigennamen Salius Sallius Salisius etc. (umbr. Salier, wahrscheinlich Name eines Gottes, vgl. die lateinische und sabini- sche Salus, den Juppiter Salutaris etc.?) zurückführen, vgl. Saluius Saleiuius (aus \*saleu-*io*-) Saluidius Sallustius etc., doch ist dies sehr unsicher. a zeigt auch o. päl. sal(a)v-, u. saluuo-, l. saluus, das a kann aber nicht in saluo- selbst aus o entstanden sein, da noch das Umbr. (und Altlat.) l<sub>u</sub> (aus lo<sub>u</sub> le<sub>u</sub>), nicht l<sub>u</sub> hat (s. o.), sondern a muss von anderen Formen übertragen sein<sup>2)</sup>. Bei mallo- malo- wären umgekehrt wie bei sollo- \*solo- die a-Formen zur Herrschaft gelangt (Gdf. \*mol-*uo*- \*mol-*u*- vgl. gr. μολ-ύν-ω); doch ist hier, falls Osthoffs neue Sonantentheorie richtig ist (§ 155 f.), auch mal- = \*ml- möglich. Den übrigen oben angeführten Beispielen ist vielleicht noch l. palea neben pollen pollis po- lenta pulvis (vgl. oben) beizufügen<sup>3)</sup>. Es sei jedoch ausdrück- lich bemerkt, dass der obige Erklärungsversuch für das a sehr unsicher bleibt, besonders da auch der Uebergang von ou zu au nicht zweifellos erwiesen ist.

Sehr zweifelhaft ist, ob auch l. sölus auf \*sol-*uo*- zurück- geführt werden darf; die Vermuthung Thurneysens a. O. ist mir nicht wahrscheinlich; da man auch ein idg. \*söl-*uo*- \*söl-*u*-

1) Ebenso el<sub>u</sub> zu ol<sub>u</sub> (wie e<sub>u</sub> zu ou)?

2) Am ehesten vor der Assimilation des ursprünglichen l<sub>u</sub>, als im Urit. \*salu<sub>o</sub>- (aus \*solu<sub>o</sub>-) und \*solou<sub>o</sub>- (= \*soleu<sub>o</sub>-) neben einander standen.

3) palea wäre mit Suff. -e<sub>io</sub>- (in aureus etc.) von \*palo-, das auf \*polu<sub>o</sub>- (\*plu<sub>o</sub>-, gr. πάλη aus \*παλῆ = \*pluā?) wie l. malo- auf \*molu<sub>o</sub>- zurückginge, abgeleitet.

doch kaum wird ansetzen wollen, ist das Wort von *sollus saluus* zu trennen und wohl als \**sō-lo-* mit \**sē-lo-* in got. *sēls* (an. *soelra* aus \**sō-l-?*), \**sē-yo-* in o. *siuom*, u. *sevum* zu verbinden (vgl. S. 89)<sup>1)</sup>.

Dass auch *ny* zu *nn* wurde und überhaupt ähnliche Verhältnisse wie bei *ly* bestanden, ist mir wahrscheinlich (vgl. Bréal a. O. 124 ff.), doch scheint das Osk.-Umbrische keine hiehergehörigen Beispiele zu bieten. Ueber *mani* s. § 279. Osk. *menvum* und *minive..* (aus \**minv-*), z. l. *minuere*, enthalten wohl *v* aus *ũ* wie Kapva- Sal(a)viis etc. (s. u. § 103).

97. *fū*. Ein Beispiel für *ff* aus *fū* scheint im Oskischen in den Perfecta auf -*affed* vorzuliegen, s. § 316 (über das einfache *f* in *fufens fufans aikdafed* s. ebd.). Ein weiteres Beispiel ist wohl *prüffed 117 185* aus \**profued*, welches letztere verschieden erklärt werden kann. Wenn fürs Uritalische l. *probus probare* als \**profo-* \**profā-* mit einfachem *f* anzusetzen ist, war \**profued* *y*-Perfect (wie l. *secui:secare* etc., s. § 321), es ist aber auch leicht möglich, dass das *ff* aus *fū* dem Grundworte selbst angehört, also urit. \**proffo-* (\**proffā-*) aus \**profyo-* vgl. ai. *á-bhva-*. Osk. *prufatted* *prufattens* hindert die Ansetzung von urit. \**proffo-* \**proffā-* nicht, da das *f* wohl aus *ff* vor dem Tone vereinfacht sein kann wie *n* aus *nn* in *aamanaffed* etc. (§ 245), hingegen ist unsicher, ob l. *probus* aus urit. \**proffo-* erklärt werden kann<sup>2)</sup>; verlangt das *b* von l. *probus* wirklich ein urit. \**profo-* mit einfachem *f*, so ist auch damit für o. *prüffed* die Nothwendigkeit, dass es *y*-Perfect sein müsse, noch nicht mit voller Sicherheit erwiesen, denn es bliebe die Möglichkeit, dass *prüffed* auf ein urit. \**proffo-*, das neben \**profo-* stände wie *sollo-* neben \**solo-*, *mallo-* neben *malo-* (s. o.), zurückginge. Umbr. *mefa mefa* ist eher = l. *mensa*, als = gr. μέθη aus \**μεθFā*.

1) Noch zweifelhafter sind die beiden anderen Beispiele, die Bréal für angeblichen Ausfall des *y* nach *l* mit Dehnung des vorhergehenden Vocales anführt: l. *Silanus Silius* zu *silua* und *bilis* zu *fel fellis* aus \**fely-* (letzteres schon wegen *b-* sehr bedenklich; wohl mit W. Meyer zu lit. *dvġlas*).

2) Ein weiteres Beispiel für l. *b* aus *ff* = *fū* wäre das Fut. auf -*bo* und Imperf. auf -*bam* (vgl. § 311, 316), eines für *b* aus *ff* = *sf* wohl *sedibus*, falls von St. \**sedes-* (\**sedeffos* aus \**sedesfos*).



(urit. \*mefua \*meffa), s. § 205, 220. Nach Consonanten wurde ff zu f vereinfacht (ev. es entstand von Anfang an blosses f); aus dem Osk. hieher Arafiiis, falls es aus \*Arfiis zu erklären ist und zu l. *ard-uus arb-or* gr. ὀρθ(F)ός gehört<sup>1</sup>). Auch im Anlaut entstand aus fu- natürlich einfaches f- : ital. \*fiō aus \*fuīō (über i § 295) in osk. fiiiet umbr. fito (?) lat. fio; über u. furo S. 114.

98. Auch bei den beiden anderen Labialen, p und b, scheint Assimilation von folgendem u stattgefunden zu haben. Für den Anlaut ist ein wahrscheinliches Beispiel ital. \*pio- in l. *pius* osk. piīhiūi umbr. piha- *piha-* marr. *peai* vo. *pihom* aus \*pu-iuo- nach Osthoff Perf. 432<sup>2</sup>). Im Inlaut ist auch hier Geminata zu erwarten. Ein sehr wahrscheinliches Beispiel für die Assimilation von u an b ist umbr. *suboco subocauu subocau* aus \*sub-uoco etc. zu l. *uoco* (vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 132, Bugge K. Z. VI 159, Bréal T. E. 70), also als \*subboco zu denken; dass das Lautgesetz trotz der Composition wirkte, hat auch sonst Analogien, vgl. die Erweichung in *andendu* etc., vielleicht sogar *combifiatu* aus \*comfif- (§ 224), aksl. *ob-iti* aus \*ob-viti wie *bé* aus \*bvé (Brugmann I 161)<sup>3</sup>). Durch Verschmelzung von uo zu o darf *suboco* schwerlich aus \*subuoco erklärt werden, aber noch weniger ist es geglückt, andere Etymologien des Wortes wahrscheinlich zu machen. Gegen Bugges Deutung aus \*supplaco = l. *supplico* (A. S. 16) spricht der Schwund von l, vgl. *preplota- plener aplenia tuplak dupla poplo- stipla- scapla-* etc. (*mota-* aus \*molta ist denn doch ein sehr verschiedener Fall)

1) *arduus* entspricht wohl nicht genau gr. ὀρθ(F)ός ai. *ūrdhvá-* (\**rdh-u*o- wäre urit \**arpu*o- \**arfu*o- \**arfo-* l. \**arbo-* geworden; vgl. *arbor* aus \**arp-u*os-?), sondern verhält sich zu diesen wie *salūo-salūo-* zu *sollo-*, gr. ὀλο(F)ός zu ὄλ(F)ος, ai. *pr̥thivī* zu *pr̥thvī* etc.

2) Nur so scheint die durch die Bedeutung von *piare* „sühnen“ doch wohl geforderte Verbindung mit W. *pu-* reinigen“ l. *purus* etc. möglich. Danielsson Gr. Anm. I 17, 42 A. denkt an ai. *pyā-* „schwelen“ gr. πίων (\**pī-uen-*), also \**pī-ū*o-, aber die Bedeutung scheint dies nicht sehr zu empfehlen.

3) Lat. *aperio operio* wird von Vielen (zuletzt von Zander *carm. Sal. rell.* 20) aus \**ap-uerio* \**op-uerio* hergeleitet zu ai. (*apa-*var, slav. *vr̥eti* = \**ver-ti*), was der Bedeutung nach sehr gut passt, das p statt des zu erwartenden pp kann verschieden erklärt werden. [Vgl. jetzt Brugmann *Idg. Fo.* I 174 f.].

und die Erweichung von *pp* zu *b*, die gänzlich ohne Analogie wäre. Nicht viel einleuchtender scheint mir Büchelers Vorschlag Umbr. 201 (Denominativum von einem *direct* aus *sub-* oder *subo-* abgeleiteten *suboco-*, wie l. *reciprocare*). Lat. *subucula* (ein Götterkuchen, a. O. 54 f.) muss wegen σουβίτυλλον (s. ebd.) fern bleiben, denn *subucula* : \**subutillum* (wie σουβίτυλλον zu verstehen sein wird = umbr. *ficla* : l. *fitilla* etc. (§ 261, 5), also urspr. \**sub-u-tlā*<sup>1)</sup>). — Wie *suboco* scheint ferner umbr. *subāhtu* „suppato“, *subator* „suppati“ (oder „subacti“? s. § 175) zu beurtheilen. Das auffallende *b* neben *pp* erklärt sich, wenn wir von urit. \**sub-uo-* und \**sup-uo-* ausgehen (vgl. die gleichbedeutenden Ableitungen lat. *sup-inu-s* gr. ὑπ-τιο-ς, zum Suffix gr. πρω-fo- aksl. *prī-vŭ* bei Brugmann II 127); das Nebeneinander *sup-* *sub-* wie osk. *úp* l. *opacus* etc. neben l. *ob obiter oboedio*, *ap-* neben *ab-* etc. Weitere lat. Belege für *pp* aus *pu*, *bb* aus \**bū* dürften z. B. sein: *lippus*, das sich als \**lip-uo-s* (vgl. gr. λίπ-ος) mit lit. *lip-ū-s* „klebrig“ (mit durchgeführter Tiefstufe, wie *pel-u-s* : preuss. *pel-wa-* etc.) vereinigt; eine ähnliche Bildung könnte *gibbus* sein, also = \**gib-uo-s*; *obba* = \**ob-ua*, vgl. daneben stehendes *obŭa* (= \**obeua*, vgl. κενFός κενεFός etc., oder = \**obuua*? vgl. Jordan Quaest. umbr. 28 f., Danielsson A. S. IV 176); *cippus* neben *cipus* o. Kiipiis kann vielleicht wie *mallo-* neben *malo-* etc. § 96 erklärt werden (*uo*-St. \**kīp-uo-* \**kīp-u-*, woraus dann \**kippo-* und \**kīpo-*). Ueber *uappa* vgl. § 173. Zwei unsichere Beispiele aus dem Osk. sind noch *hipid hipust* und *sipus*. Italien. *ebbi* lässt auf lat. \**hēbui* neben *habui* schliessen nach W. Meyer Ztschr. f. rom. Phil. VIII 205 (vgl. Osthoff Perf. 184 f.); erinnert man sich nun an lat. Schreibungen wie *retere* für *reddere*, *matus* für *mad'dus* = *madidus* (vgl. auch osk. *metd(iss)* § 248?)<sup>2)</sup>, so könnte man das schwierige *p* in *hipid hipust* der T. B. ebenfalls als Darstellung von *bb* nehmen, also *hipid* = \**hēbūid* \**hībīd*; als genaue Entsprechung wäre allerdings wegen *obba suppus* etc. im Lat. \**hēbbi*, nicht \**hēbui* zu erwarten. Möglicherweise

1) \**ū-tlā-* zu ai. *ū-ti-* (im Rv. vielfach von Götterspeisen gebraucht, von W. *av-* „fördern“ l. *auere*)?

2) Etwas anderer Art sind wohl die mhd. *ribbe sibbe* = *rippe sippe*, *brügge* = *brücke* etc. (*wülpe* = \**wulbbia*).

könnte auch *p* in *sipus* (gleichfalls auf der T. B.) ähnlich zu beurtheilen sein wegen *b* in l. *per-sibus*, welches Stolz<sup>2</sup> 293 (vgl. Brugmann I 267) wohl mit Recht als ursprüngliches *b* (vgl. ai. *sab-ar-* ahd. *saf*) erklärt; o. *sipus* würde sich zu l. *-sibus* ähnlich verhalten wie o. *mallom* zu l. *malus* u. dgl. § 96, ob man nun einen *uo*-Stamm oder mit Joh. Schmidt einen *ues*-Stamm (Ptc. Pf. Act.) zu Grunde lege, vgl. § 330. Doch ist dieses Beispiel viel unsicherer als das erste, weil *p* in vo. *sepu* wiederzukehren scheint und auch durch Einfluss von *sapio* entstanden sein könnte. — Osk. Kapva- darf gegen die Assimilation von *pu* zu *pp* nicht angeführt werden, da das *v* wie in (\*salv-) \*salav- Πακφης u. s. w. aus *uu* *eu* entstanden ist, vgl. *Capīua* aus \*Capeu-ia (S. 172).

99. *tu ku*. Im Anlaut scheint *tu-* zu *t-* zu werden wie *pu-* zu *p-*, *fu-* zu *f-*, vgl. besonders Fröhde B. B. XIV 108<sup>1</sup>); freilich ist gerade das im Osk.-Umbr. wiederkehrende Beispiel, der Pronominalstamm der zweiten Pers. Sg. in l. *tē tibi* osk. *tiú tiium t(i)fei* umbr. *tiom tefe* (: ai. *tvā* gr. σέ = \*τφέ etc.) zweifelhaft, da Formen ohne *u* schon im Idg. vorkamen (vgl. Wackernagel K. Z. XXIV 597 ff., Brugmann I 163, II 802 f.). Für den Inlaut liegt, da wir bei *pu fu* der anlautenden Assimilation zu *p-* *f-* entsprechend im Inlaut *-pp-* *-ff-* fanden, die Annahme nahe, dass auch *tu*, wie im Anlaut zu *t-*, so im Inlaut zu *tt* wurde. Danielsson A. S. IV 176 und Johansson K. Z. XXX 409 nehmen wirklich in einigen Beispielen *tt* aus *tu* an: l. *quattuor battuo* durch Contamination von *quattor* = \**quatuor*, *batto* = \**batuo* mit *quatuor*<sup>2</sup>) *batūo*, *uitta* aus \**uitua*: gr. \**φιτεφα* *ιτέα*. Zweifelnd stellt Danielsson auch das oskische *tt*-Perfect hieher (*prúfatted* aus \**profatued* etc.), worüber § 317, 321; sehr einfach erklärt sich dann auch o. *patt[ens 204* als *u*-Perfect zu l. *pando* W. *pat-* (vgl. *pateo*), also aus \**patuens*, s. § 321; ein weiteres Beispiel wäre wohl o. *petiro-pert petiru-pert* T. B., falls es auf \**qetuēra-* zurückgehen sollte (*t* kann für *tt* geschrieben sein, vgl. S. 52), doch ist Entstehung aus \**qetūra-* oder \**qetūra-* wahrscheinlicher, s. o. S. 91, 126, 130. Die Assimilation von *tu* zu *tt*

1) Zu seinen Beispielen noch *tābes tābesco*: gr. σᾶπ- σήπω W. *tuāp- tuāb-*?

2) Allerdings scheint idg. *uu* neben *u* im Zahlwort für „vier“ nirgends sicher nachweisbar.



ist wohl, wie die von *py* zu *pp* etc., in frühe Zeit zu setzen, da sie gemeinitalisch zu sein scheint, sie wird also von der im Italienischen vorliegenden (*stetti* aus vulgär-lat. *\*stetui* = *\*stetui*, vgl. Osthoff Perf. 184 ff.) zeitlich zu trennen sein, denn dass die ganze Schicht jener italien. *stetti ebbi venni colli* etc., wenn auch nur in einigen Mustertypen, aus uralter Zeit stammen sollte, wäre jedenfalls eine allzu kühne Ausnahme.

Ueber *ky* vgl. § 173.

100. Schwierig ist *sy-* (vgl. Brugmann I 152, Stolz<sup>2</sup> 303 f., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 66, de Saussure Mém. soc. VII 75, Fröhde B. B. XIV 108 ff.). Es findet sich mehrfach *s-* statt *sy-*, aber in allen aus dem Osk.-Umbr. in Betracht kommenden Fällen kann die Form ohne *y* auch aus voritalischer Zeit stammen, da verwandte Sprachen ebenfalls *y*-lose Formen aufweisen. Osk. *siom sifei* päl. *sefei* umbr. *seso* l. *se sibi sis* (*sēd sēd* etc.), vgl. got. *sik sis seina* aksl. *sę sebě* apers. *šaiy* etc. vom idg. Stamm *\*syo-* ai. *sva-* got. in *svē* etc. (vgl. Wackernagel K. Z. XXIV 592 ff., Brugmann I 163, II 802 f., 807), wozu auch vo. *se se-pis* lat. *si* neben osk. *svai* umbr. *sve sue* (vgl. auch osk. *σφα*); ferner o. *Σεστες*, u. *sestentasiaru* etc. l. *sex sextus* zu got. *saihs* aksl. *šes-ti* gr. *\*Fέξ έξ* kymr. *chwech* etc., also idg. *\*syek̑s* und *\*sek̑s* (vgl. zuletzt Brugmann II 476 f.). Aus diesen Beispielen ergibt sich die Möglichkeit, dass auch in anderen Fällen, wo die verwandten Sprachen hierfür keinen Anhalt bieten, voritalisches *s-* für *sy-* vorliege, z. B. in lat. *salum serenus sibilus* etc., es wird aber doch wohl anzunehmen sein, dass *y* in *sy-* auch innerhalb des Lat. oder des Italischen überhaupt unter gewissen Bedingungen (etwa vor gewissen Vocalen, nach Fröhde z. B. vor *i*; oder je nach dem vorausgehenden Auslaut im Satze, wie es Osthoff M. U. IV 359 A. bei griech. Doppelformen wie *έρμός* : *σειρά*, *Έλλοί* : *Σελλοί* etc. vermuthet) schwinden konnte<sup>1)</sup>. Es bleibt daher unsicher, ob umbr. *sviseve* neben l. *sinus*, zu dem es zu gehören scheint, auf alte Doppelformen oder auf lautgesetzliche Bewahrung von *\*syi-* im Umbr. gegenüber Wandel zu *si-* im Lat. deutet. Ueber die

1) Mit der Unterscheidung eines idg. *sy-* und *sv-* (vgl. G. Meyer<sup>2</sup> 247, dagegen Osthoff a. O., cf. Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 32 f., Stolz<sup>2</sup> 304) scheint nichts auszurichten.

Behandlung von *suě-*, das im Lat. und vielleicht im Umbr. (*sonitu*) zu *so-* wurde, im Osk. erhalten blieb (*sverrunēi*), s. o. S. 88; über umbr. *svesu sueso* § 290. Ob das inlautende *su* in umbr. *tesvam dersua* ursprünglich oder aus *suu* entstanden sei, ist kaum auszumachen (vgl. § 102).

Ueber *du* s. § 202.

b. Sonstiges Verschwinden von *u*.

101. Im Umbr. fehlt in zwei Beispielen anscheinend ein *u* nach *r*: *kateramu caterahamo* „\*cateruamini“<sup>1)</sup> und *seritu* „obseruato“. An Assimilation des *u* an *r* wird schwerlich zu denken sein (vgl. auch *arvam-en* etc. § 102). Das einfachste ist natürlich, man nimmt Verschiedenheit der Bildung an, aber diesen Ausweg wird man doch wo möglich zu vermeiden suchen. Vielleicht könnte bei *katera-* angenommen werden, dass ein zu Grunde liegendes \**kateruō-*, etwa Neutrum (: l. *caterua* wie o. *terūm* : l. *terra* etc.), welches abstufend declinirte (\**kater-u-m* \**kater-uei* etc., vgl. oben S. 185 ff.), in zwei Paradigmata, \**katerom* \**katerei* und \**kateruom* \**katerei*, sich spaltete<sup>2)</sup> und dass dann die *u*-lose Form auch dem Denominativum sich mittheilte. Bei *seritu*, wozu auch *anzeriatu anseriatu aserio* gehört, hätte eine derartige Erklärung wohl wenig für sich. Vielleicht wäre hier die Annahme möglich, dass *ruī* lautgesetzlich zu *ri* geworden sei (vgl. vulgärl. *ci* aus *qui* in *execiae* und den Vertretern von *laqueus torqueo*, W. Meyer in Gröbers Grdr. I 364); *seritu* wäre Neubildung für \**seruītu* nach \**seriō*, Conj. \**seriām* etc. aus \**seruīō* etc. Doch vgl. § 298.

c. Erhaltenes ursprüngliches *u*.

102. Am ehesten kann als Beispiel angeführt werden

1) Nach der wohl zweifellos richtigen Deutung von Ebel K. Z. V 421 f., Bücheler Umbr. 98. Verfehlt ist die Erklärung aus gr. καθάρουαι (Huschke, Bréal).

2) Falls die abstufende Flexion bis in jüngere Zeit erhalten blieb, kann der umbr. Lautwandel von *-um* zu *-om* (s. o. S. 123) den Vorgang gefördert haben, aber möglich ist derselbe wohl auch ohne diesen Lautwandel, da nach den Vermuthungen in § 95 ff. die Kategorie der ablautenden *uo-* *u*-Stämme in Folge von Assimilation des *u* an vorausgehende Consonanten (*lpft* etc.) schon früh stark zusammengeschmolzen war und damals auch \**kateru-* sich dem Uebergange zum einfachen *o*-Stamm (z. B. \**solu-* zu \**solo-* S. 187) angeschlossen haben kann.

umbr. *arvam-en arvia arviu arves*, zu l. *aruum*, vgl. kymr. *erw* ai. *urvá-rá* (gr. πολύ-ηρος aus \*-αρφος?), doch ist die Möglichkeit der Entstehung des *u* aus *uu* nicht ausgeschlossen (über *aruvia* neben *arvia* s. § 104). Ob in osk. *uruvú* aus \**urvú* (?) und umbr. *felsva te(r)svam* (neben *mersuva*) altes *u* oder aus *uu* entstandenes anzunehmen sei, dafür scheinen Anhaltspunkte nicht vorhanden zu sein. Nach den meisten Consonanten ging ursprüngliches *u* durch Assimilation (z. B. *lu pu* zu *ll pp*, *ku* zu *p*, *du* zu *b*) verloren, s. o. § 95—100; daher sind fast alle Beispiele von *u* nach Cons. aus *uu* (*ou au*) zu erklären, s. § 103. Einen Fall für sich bildet *u* nach *i*-Diphthongen (o. *deivai* etc.); wir behandeln die Beispiele hiefür unter *u* zwischen Vocalen mit (§ 105 f.).

d. *u(u) u* = urit. *uu ou (au)*.

103. Urit. *ou* (= idg. *eu*) vor Voc. scheint in unbetonter Silbe in allen Dialekten lautgesetzlich zu *uu* geworden zu sein (s. u. § 105), ebenso im Lateinischen urit. *au* (*abluo* = *ablauo* etc.; im Osk.-Umbr. fehlen sichere Beispiele). Das so entstandene *uu* fiel mit dem ursprünglichen *uu* zusammen, es bleibt daher die Bestimmung des ursprünglichen Werthes des *uu* sowie des aus diesem vielfach hervorgegangenen *u* oft unsicher. Beispiele für solche *uu* aus dem Osk.-Umbr. sind: osk. *eitiuva- eitüa-* marr. *eitüam* Gdf. wohl \**eituyā-* oder \**eiteyā* (vgl. Danielsson A. S. III 193 f.), umbr. *vatuva vatuvu uatüo*, *kastruvuf castrüo* (vgl. § 280), wohl auch *mersuva* (vgl. § 104). Jedenfalls aus *eu* (urit. *ou*) entstanden ist *uu* in u. *saluom saluom* wegen l.-osk. *Saleivius* aus \**saley-īo-*, ebenso in u. *prinuvatus prinūatur* falls „\**praenouati*“ (s. § 105). Das Gesetz, nach welchem *uu* theilweise weiter zu *u* wurde, ist nicht ganz klar. Im Lat. ist der Uebergang besonders häufig nach *l* und *r* (*lu* ist im Ital. nie ursprünglich, da idg. *lu* urit. *ll* wurde), er vollzog sich z. Th. erst in historischer Zeit (vgl. Havet Mém. soc. VI 21 f., 115 f., W. Meyer K. Z. XXVIII 164), z. B. *milūs milūs*, *larūa larūa*, *pelūs pelūs* (ai. *pālavi-*), *silūa* bei Naevius (Havet a. O. 116; Gdf. \**suleya* wegen *Sulēniae*? s. S. 172); *belūa* blieb dreisilbig; nur zweisilbig *heluus* (aus \**hel*<sup>a</sup><sub>e</sub>*uos*, s. S. 188), *caluus* (aus \**calayos*), *soluo uoluo*, dagegen bei Plau-



tus noch *salũo-* neben sonstigem *saluo-* (s. Havet a. O.). Im letzteren Beispiel stimmt das Umbrische (*saluom salua*) mit dem Altlat., während das osk.-pälign. *salav-* *salay-* schon *\*salu-* wie im class. Latein und ebenso osk.-pälign. *helev-* *heleu-* schon *\*helu-* voraussetzt. Bei päl. *Minerua* bleibt unsicher, ob *ũ* oder *u* zu lesen sei (s. o. S. 184). Ueber u. *berva* vgl. § 280. Nach *n* blieb *ũ* im class. Latein: *minũo tenũis genũa* etc., daneben steht aber vulgär und poetisch *tenũis genũa* etc. (s. Brugmann I 152); ebenso nun osk. *\*minv-* in *minive* ... 135, *menvum* Blt. und o. *ũiniveresim* 134, falls dies auf *\*ũinvers-* mit Anaptyxe zurückzuführen ist (aus *\*oinuũers-* *\*oinouũers-*), s. § 127, 132. Die oskische Neigung, *ũ* zu *u* zu wandeln, zeigt sich auch in *Kapva-* gegenüber l. *Capũa* (Gdf. *\*Kapeuā-*, s. S. 172, 193). Die oskisch-umbrischen *kv* scheinen alle (ausser in dem Lehnwort o. *kvaisstur*) aus *kũ* entstanden zu sein, s. § 173; die Beispiele sind o. *ΠακΦης* (St. *\*Pakouo-*, vgl. l. *Pacuvius* = *\*Pacouios*), *Akvii*ai, *dekkvĩarim*, *eĩkvĩaris*, u. *tekvias*, *eĩkvasatis*, *eĩkvasese*, *ekvine*; dazu *gv* in dem dunklen o. *degvinum*. Pälign. *Pacuies*, u. *Piquier* enthalten, nach o. *Akvii*ai *ΠακΦης* zu schliessen, ebenfalls eher *ku* als *kũ*. Da das Oskische sonst in der Wandelung von *ũ* zu *u* weiter geht, als das class. Latein, wird vermuthlich auch o. *uruvũ* nicht gegenüber l. *uruo* (*urvo*) altes *uu* bewahrt haben, sondern aus *\*urvũ* durch Anaptyxe entstanden sein, wie *salav-* *helev-* auf ein aus *\*saluũ-* *\*heluũ-* entstandenes *\*salu-* *\*helu-* zurückgehen.

e. *u(u)* aus *u*.

104. Entstehung von *ũ* (*uu*) aus *u* scheint im Italischen nicht häufig nachweisbar. Aus dem Osk.-Umbrischen könnte man etwa u. *aruvia* III 31 neben sonstigem *arvia arviu* (19m.), *arves arvis* (13m.) anführen, aber da dies der sonst sich zeigenden umgekehrten Neigung, *uu* zu *u* zu wandeln (§ 103), gerade entgegengesetzt wäre, ist wahrscheinlicher, dass entweder *-uu-* das ältere ist<sup>1)</sup> oder dass *aruvia* als *aru-ũia* zu verstehen ist (s. o. S. 183f.). Dass in u. *mersuva* (2m.)

1) Vielleicht liegt dann die zweisilbige Wurzelform zu Grunde, wie in gr. ἄρο-τρον gegenüber lit. *ār-klas*.

*uu* aus *u* entstanden sei, wird durch die danebenstehenden *te(r)svam felsva* eher unwahrscheinlich, als wahrscheinlich gemacht. Auch von den bei Brugmann I 151 ff. (vgl. Stolz<sup>2</sup> 261) für das Lateinische angeführten Beispielen von *ũ* aus *u* scheint mir keines ganz sicher: über *arduos* s. S. 191 A. 1; *tenũis genũa* kaum mit urspr. *nu*, da dieses wohl zu *nn* wurde (vgl. S. 190), sondern *tenũis* wie gr. τανα(F)ός, über *genũa* vgl. § 280; da auch *tu* wahrscheinlich gemeinitalisch zu *tt* wurde (S. 193 f.), wird *ũ* in *mortũos quattuor* gleichfalls kaum im Lat. aus *u* entstanden sein. Wir sahen S. 196 f., dass auch das Lat. vielmehr die umgekehrte Neigung hat, *u(u)* nach Cons. zu *u* zu wandeln, z. B. *saluo-*, altl. noch *salũo-*.

### u zwischen Vocalen.

105. Zwischen Vocalen blieb *u* im Oskisch-Umbrischen wie im Lateinischen erhalten (über einige, meist zweifelhafte, Ausnahmen s. § 106). Die Schreibungen umbr. *auuei* *VIa* 3 osk. ΔιουFei 4 scheinen darauf hinzuweisen, dass, wenigstens nach kurzem Vocal in betonter Silbe, *u* energisch, vielleicht einem *uu* sich nähernd, gesprochen wurde (etwa als *au-uei* *Διου-uei*); zu ΔιουFei vgl. griechische Schreibungen wie κατεσκεύασε λεύFων etc. bei G. Meyer<sup>2</sup> 168 f.<sup>1)</sup> Vor *u* wurde im Urit. *e* zu *o* (wie im diphthongischen *eu* vor Cons., s. S. 157 ff.), *o* *ō* nach Thurneysen, Havet u. A. zu *a* *ā* (s. S. 115 f., 121 f.). Beispiele für *u* zwischen Vocalen: o. *Diũveĩ Iũveĩs Iũviia iũvilam* etc., päl. *Iouiois*, marr. *Iouias*, vest. *Iouio*, mars. *Iouies*, u. *Iuve Iuvie Iouie* etc., l. *Iouis* zu gr. Ζεύς ai. *Dyāuš dyav-* (idg. \**d(i)ieu-*); u. *iouies iouie*: ai. *yāvištha-*, mit anderer Ablautsstufe l. *iūvenis* ai. *yūvan-*; o. *Nũvellum*, *Nũvla-* aus \**Nũvela-*, mars. *Nouesede*: l. *nouus* gr. νέ(F)ός; o. *sũvad*, u. *touer*: gr. έ(F)ός τε(F)ός (über o. *suveĩs*, u. *tuer* s. S. 199 f.); u. *pur-douitu* *purtuvitu* wohl von einer W. *d-eu-* (auch in ai. *dũv-as* etc., vgl. § 295); u. *an-ouihimu* l. *ind-uo*

1) Sollte *ou* in ΔιουFei dagegen als *u* aufzufassen sein, was allerdings nicht ausgeschlossen scheint (vgl. S. 68 f.), so wäre *uu* statt *ou* wohl wie in u. *Iuue* *VIa* 22 (s. u.) aufzufassen. — Bréals Annahme (Mém. soc. VII 321 ff.), dass -affed im osk. Perf. aus \*-*āxed* entstanden sei, ist m. E. nicht haltbar, s. § 316.

W. *eu-* (s. ebd.); o. Búvaianúd: l. *bou-em* gr. βοF- ai. *gar-*; u. *oui* *nuem* päl. *Ouiedis* o. *Ou.*: l. *ouis* gr. ὄ(F)ις (über das schwierige ital. o s. S. 116); Suffix *-ouio-* aus *-eu-io-* (vgl. die Nbf. *-eiūo-* aus *-eu-īo-*) in o. Kalúvieis, u. *Grabouio- Físouio-* etc.; nur im Au. überliefert, aber jedenfalls mit *ou* zu lesen ist *nuvime nuvis*, zu l. *nouem nouies* gr. ἐν-νέ(F)α, vielleicht auch Kluviier und osk. Kluvatiium (zu gr. κλέ(F)ος etc.), s. u. . Marr. *auiatas* (?), u. *avif auif auie aviekla auiecla* etc.: l. *avis* gr. ὀ(F)ιωνός; umbr. *sauitu* zu l. *saeuus* aus *\*saujos*? (S. 173); o. Kalaviis päl. *Calauan*: l. *caluus* urit. wohl *\*kalaūo-*, zu ai. *kulva-* (s. S. 186f.); o. Úhtavis: l. *octāuus* gr. ὄγδο(F)ος; Gaaviis wohl zu l. *gaudeo gāuisus* gr. *\*γᾱFεθεω γηθέω*; unklar Vaaviis, u. Klaverniie. Osk. *siuom* umbr. *seuom seueir* Gdf. *\*sēyo-* (S. 190); o. bivus Bivellis: l. *uīuus* ai. *jivá-*; u. *çive* (§ 261, 3); u. *iveka iuengar* aus *\*iūy-* (S. 128). Osk. *deívai deivinais deiuatud* etc., vo. *deue*, u. *deueia*: l. *dīuus* ai. *dēvdá-*; o. *preiuatud* ehpreívi. . . . ., u. *prever*: l. *priūus*. Die Beispiele für *uv = uy* s. o. S. 116. Erst durch Anaptyxe ist *y* zwischen Vocal gekommen in o. Salaviis päl. *Salauatur*, o. Helleviis päl. *Heleuis*, o. minive . ., wohl auch σοποFωμ und uruvú. *iū* aus *uī* enthalten o. Cnaiviies Cnaives diíviiai, vermuthlich auch umbr. *sviseve* = *\*sviseiye* (s. S. 170 ff.).

In unbetonter Silbe, wobei, wie es scheint, auch im Osk.-Umbr. die jüngere Betonung angenommen werden muss, wurde antevocalisches *ou* vielfach zu *uū*, ev. weiter zu *y* (vgl. oben S. 196f.). Umbr. *purtuetu IIb 11* neben *purdouitu VIa 56*, letzteres wohl analogisch restituirte Form (nach *\*purdóuiō* etc.); au. *purtuvitu* (10 m.) *purtuvetu* (1 m.) kann *ou* oder *uū* enthalten. *prinuatur* (5 m.) *prinuatur* (3 m.) erklärt Bücheler U. 90 ff. aus *\*prinouato-*, lat. gleichsam *\*praeinouatus* *\*prae-nuatus*, zu *nouus* (vgl. *denuo*)<sup>1</sup>). Osk. *suveis* päl. *suois*

1) Die Deutung ist freilich keineswegs sicher, aber lautlich wenigstens einwandfrei. Unmöglich ist die frühere Gleichsetzung mit l. *priuatus* (auch Corssen K. Z. III 284 nicht einleuchtend), desgleichen wohl Bréals Erklärung als „*\*prae-in-uiti*“. Denkbar wäre vielleicht directe Ableitung von einem *\*prinuo-* (= *\*prinouo-*), das von einem *\*pri-no-* (vgl. l. *pro-nu-s* gr. πρῆ-νής etc.) weitergebildet wäre (vgl. l. *cernuus* etc.). Die Zerlegung in *prin-uato-* (zu l. *ouare*?) wäre wohl von vornherein weniger wahrscheinlich. Vgl. § 269.



marr. *suam* und umbr. *tuua tua tuer* (19 m.) scheinen neben o. súv ad und u. *touer* (2 m.) die in unbetonter Stellung (Proclise und Enclise) entstandenen Satz Doppelformen darzustellen (oder idg. \**suu-* \**tuu-*? vgl. Brugmann I 153, V. Henry Précis 47, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 18, Stolz<sup>2</sup> 262 über l. *suus tuus: suos touos*). Ein schwieriges Wort, das hieherzugehören scheint, ist umbr. *Puemunes Puemune* (10 m.), sabin. *Poimunien*. Man nimmt mit Wahrscheinlichkeit Identität mit l. *Pōmōna* (ausser im Genus an<sup>1</sup>), aber weder Bréals Hinweis (T. E. 298) auf lat. -ō aus -oi im Dat. Sg. der o-Stämme, noch Büchelers Vergleichung des lat. *Saeturnus* neben *Satur-nus* (L. I. XXI b, Umbr. 158) heben die lautlichen Schwierigkeiten (vgl. Jordan bei Preller I<sup>2</sup> 455 A.). Die einzige wahrscheinliche Weise, die Formen unter sich und mit l. *pōmum* lautlich zu vereinigen, scheint folgende zu sein. Lat. *pōmum* ist = \**poue-mo-m*, vgl. \**poue-ro-* l. *pouer puer* (s. Vaniček<sup>2</sup> 172 f.), zum *ō nōnus* aus \**nouenos*, *cōntio* aus \**couentio*, Grundform für l. *Pōmōna* und u. *Puemune* sabin. *Poimunien* also \**Pouemōn-*. Im Lat. war \**Pouemōna* entweder vor der jüngeren Betonung zu *Pōmōna* geworden oder *Pōmōna* steht statt \**Puemōna* nach *pōmum* wie *nouēllus* statt \**nuēllus* nach *nouus* etc. (s. u.); im Umbr. dagegen wurde \**Pouemōno-* durch die jüngere Betonung regelrecht zu \**Puemōno-*<sup>2</sup>). Sabin. *Poimunien* ist zunächst auf \**Poemunien* zurückzuführen (dieselbe Inschrift hat *hiretum* statt \**heretum*); o (d. h. eigentlich oo?) statt u (*uu*) aus *ou* vor dem Tone kommt auch im Lat. vor, ja es scheint vor a Regel zu sein (vgl. Fröhde B. B. XIV 91 f.): *cloaca* statt *cluaca*, *boarius*, *boare* (*bouarius*, *bouare* restituirt), vor e vgl. *Noembris* statt und neben *Nuembris* (Corssen I 316 f.; das „correctere“ *Nouembris* nach *nouem* restituirt), *poella* neben *puella* (a. O. II 1021), vor i *noicia* (a. O. I 316); für das i statt e und überhaupt oi statt ue

1) Ai. *pávamāna-*, das Grassmann K. Z. XVI 183 heranzieht, liegt wohl allzuferne (vgl. Corssens Bemerkung Ausspr. I 582 Anm.); schwerlich kann an gr. πομῆν lit. *pēmū* gedacht werden, da der Vocal nicht ursprüngliches oi sein kann und eine besondere Gdf. \**poiēmōn-* oder \**pōiēmōn-* in mehreren Beziehungen bedenklich wäre, ferner jedenfalls l. *pōmum* getrennt werden müsste.

2) Allerdings könnte *Puemun-* auch als \**Poemon-* aufzufassen sein, dessen o dann wie im Sabin. zu beurtheilen wäre.

scheint sich eine Parallele zu finden in *noine* der Duenosinschrift, falls die Deutung als „nono“ richtig ist, aus \**noyeno-*, (\**nüeno-*) \**nōeno-* (diese Nebenform zu *nōnus* müsste aus unbetonten Formen stammen); also urspr. \**noyeno-* \**Poyemōn-* theils zu *nōno-* *Pōmōn-* theils zu \**nueno-* \**noino-* \**Puemon-* \**Poimon-*. Aehnlich wie *Puemune* vielleicht aequ. Nuersens aus \**Noyersens*, s. § 232. Auffallend ist umbr. *Iuue* *VIa* 22, da es sonst, wie auch in den anderen Dialekten, immer *Iou-* heisst und *ou* in betonter Silbe sonst nirgends zu *uy* wurde (in o. *Iuvei iuvilam* 138 fehlt der Punct zufällig wie in *Flagiui* derselben Inschr., andere Formen sind ask.); das *uy* dürfte daher aus Verbindungen wo *Iou-* unbetont war (vgl. *Iuepatre* etc.) stammen<sup>1)</sup>. Auch in *bue buo* gegenüber lat. *bouis bouem* etc. ist *u* (*uy*) schwerlich in betonter Silbe lautlich aus *ou* entstanden, sondern es wird entweder aus Formen übertragen sein, in denen *ou* unbetont war (vgl. l. *puer* falls statt \**pouer* nach *puerorum*, *puerilis*, *puella*, *ó puer* etc.)<sup>2)</sup> oder es hatte sich im Italischen in einigen Casus die idg. Stammform \**guy-* (Brugmann II 452) erhalten und im Umbr. weiter ausgebreitet. Das aus unbetontem *ou* entstandene *uy* ist weiterhin zu *u* geworden in o. Πακνις, ask.-päl. \**salav-* \**helev-* aus \**salu-* \**heli-* älter \**saluy-* \**heluy-*, o. Kapva-, den Wörtern mit kv gv o. Akvii*ai* dekkv*iarim* eikkv*iaris* degvinum, u. tekvias eikkvasatis eikkvasese ekkvine, vgl. S. 196f. Suffix -*uyio-* zeigt neben der unveränderten Form in o. Kalúv*ieis*, mars.-lat. *Cantouios*, u. *Fisouie Fisoui Grabouie Graboui Grabouei* die geschwächte -*uyio-* in lat. *Pacuius* etc. und -*uio-* in o. Akvii*ai*; in päl. *Pacuius*, u. *Piquier* kann *u* als ũ (*uy*) oder *u* gelesen werden, nach o. Akvii*ai* zu urtheilen ist *u* das wahrscheinlichere<sup>3)</sup>. Die doppelte Gestalt dieses Suffixes mag durch

1) Oder könnte *u* aus einer Vorlage in nationaler Schrift herübergenommen sein? Das erste *u* in *Iuue* zeigt auf Bréals Tafel einen Punct, doch wird derselbe kaum mehr als zufällig sein.

2) Oder Abstufung \**pouero-* \**puvero-* (\**pouro-* in *Marcipor*)?

3) Auch war es wenigstens im Lat. Regel, vor folgendem *i* das *u*, wenn es *ui* bedeuten sollte, doppelt zu schreiben: *Pacuius fluius* etc., da \**Pacuius fluius* etc. allzuleicht als *Pacuius fluius* aufgefasst werden konnten; die Aussprache von *ui* in *fluius* etc. und *u* in *fluit* etc. war wohl dieselbe, nämlich *ui*. Aehn-

verschiedene Ausgleichung eines Paradigmas wie \**Pákuuís* (\**Pákuís*), \**Pakóuieís*, \**Pakóuioi*, \**Pákuuim* (\**Pákuim*) entstanden sein; -(u)u- auch in \**Pak(u)uio-*. u aus uu = älterem ou enthält endlich auch o. úiniveresim, falls es auf \*oinversim = \*oinuversim \*oinoversim, nicht auf \*oinēversim zurückgeht (s. § 127, 132).

Von der Wandelung des unbetonten ou zu uu (ev. u) gibt es im Osk.-Umbr. wie im Lat. viele Ausnahmen, es scheint aber überall die Annahme von Analogiewirkungen möglich: wie im Lat. *nouellus nouicius bouile bouarius* etc. nach *nouus bouem* etc. statt \**nuéllus \*huile boárius* (vgl. *Július Cláulius* aus \**Jouilius \*Clouilius*), so osk. *Núvélis Búvaiánúd* statt \**Nuv- \*Buv-* nach \**núvúm \*búveís* etc., umbr. *Iouúno-* nach \**Iíouúo-*, *anouihimu purdouitu* nach \**anóuúo \*purdóuúo* etc. neben lautgesetzlichem *purtuētu* (s. o.).

Unsicher ist, ob auch au im Osk.-Umbr. in unbetonter Silbe zu uu (u) wurde wie im Lat. (*ablúo* etc.); o. *Kalaviis* päl. *Calauan(s)* enthalten allerdings vielleicht urit. au (s. S. 186), aber zweifelhaft bleibt, ob dasselbe lautgesetzlich oder durch Einfluss von Formen, wo es betont war (so *Kalaviis* selbst, falls 4silbig), erhalten blieb, wie ou in *Fisouí* etc.

106. Ausfall von u zwischen Vocalen. Ob in irgend einem Falle ein wirklicher rein lautlicher Ausfall von u zwischen Vocalen stattgefunden habe, ist sehr fraglich. Der umbr. Acc. *di(m)* „diuom“, Voc. *di* „diue“ kann aus \**deiuom* \**deíue* unmöglich erklärt werden, es müsste \**dēuom* \**dēue* heißen (vgl. *deueia* vo. *deue* o. *deívai* *deivinais* *deiuatud* etc.), ebenso wenig aus \**dīuom* \**dīue* (l. *dīuus* Adj. „göttlich“, osk. in *diíviiai*, urit. \**dīuo-* aus \**dīuio-*, s. o. S. 173f.). Auch mit l. *deum* lässt sich *di(m)* schwerlich identificiren. Lat. *deus* ist mit *dīuus* Subst. auf \**deiuo-* wohl in der Weise zurückzuführen, dass man ein ursprüngliches uritalisches Paradigma \**deíus* \**deíuei* \**deíuoi* \**deíum* etc. ansetzt, mag man die Abstufung -uo- -u- in diesem Worte als altererbt ansehen, wie z. B. in idg. \**aiuo-* S. 185 (gr. πολύς πολλοῦ ebd. Anm.),

lich vermied man die Schreibung *iuenis* etc., weil dies leicht als *iúenis* aufgefasst werden konnte.



oder annehmen, dass \**deiyo-* erst im Uritalischen in die Bahnen der abstufenden *yo*-Stämme (\**solus* \**soluei* und dgl. S. 185, 187) gerieth. Aus \**de(i)us*<sup>1)</sup> \**deiuei* etc. entstanden dann zwei Paradigmata, \**de(i)os* und \**deiños*, mit Uebergang der *u*-Causus zur *o*-Declination (ähnlich wie oben S. 187 ff. bei \**solus* \**soluei* etc. beschrieben ist)<sup>2)</sup>. Ist also l. *deus deum* = urit. \**dēos* \**dēom* (ev. -*us* -*um*), so wird umbr. *di(m)* wohl davon getrennt werden müssen<sup>3)</sup> und vielmehr = l. *dium* \**dīom* zu setzen sein. L. *dīus* (urit. \**dīo-* ev. \**dīu-*) scheint sich zu *dīuus* A d j. (urit. \**dīyo-*) zu verhalten wie *deus* zu *dīuus* Subst.; allerdings war ja urit. \**dīyo-* aus \**dīuio-* entstanden, aber da nichts die Annahme hindert, dass der Wandel von *ui* zu *iū* in sehr frühe uritalische Zeit fiel, kann \**dīyo-* in die Analogie der abstufenden *yo-* u -Stämme übergetreten sein, vielleicht speciell nach \**deiyo-* \**deiū-* (\**deiyo-* \**deiō-*) sich gerichtet haben (vgl. oben S. 174 und das S. 195 zu *kateramu* neben l. *caterua* Bemerkte). In *di(m)* *di* ist also nicht ein *u* zwischen Vocalen auf lautlichem Wege geschwunden. Vgl. noch § 276. Aehnlich wie \**de(i)o-* neben \**deiyo-*, \**dīo-* neben \**dīyo-* ist auch \**dīo-* neben \**dīyo-* „Tag“ (ai. *divē-divē* l. *nu-dius tertius* etc.) zu beurtheilen, falls ersteres in o. iúklei 135, das aus \**dīo-klei* mit Uebergang von *ĩ* zu *i* und Wegfall des *d-* (wie in *Iúveis* etc.) entstanden wäre, vorliegen sollte, doch s. § 201<sup>4)</sup>. Ebenso wäre das Fehlen von *u* in päl. *biam*, u. *bio*, falls mit Pauli als „uiuam“, „uiua“ zu deuten (freilich sehr zweifelhaft, s. § 202), aufzufassen, also urit. \**gūius* \**gūuei* \**gūuōi* \**gūium* etc., daraus \**gūio-*

1) *i* zwischen Vocalen schwand im Uritalischen.

2) Hierbei ist zu beachten, dass die Kategorie der abstufenden *yo-* u -Stämme durch Assimilation des *u* an vorhergehende Consonanten (z. B. *sollo-* aus \**soluo-*) stark zusammenschmolz. Thurneysens Erklärung von *deus* neben *dīuus* K. Z. XXVIII 155 f. (vgl. Brugmann I 153 f.) ist mir aus mehreren Gründen weniger wahrscheinlich.

3) Dass \**dēo-* im Umbr. zu \**dīo-* geworden und dann wie ein *io-* Stamm behandelt worden sei, ist mir nicht wahrscheinlich, vgl. *ēo-* nicht \**īo-* = urit. \**ēō-* aus \**eio-* S. 175 ff. (allerdings *tiom* vielleicht aus \**tēom*, s. S. 176).

4) Wie l. *deus* : *dīuus* auch der sabin. Stadtname *Reate* : *rīuus* (also von einem \**reos* neben \**reiños*), falls die Etymologie von Corssen K. Z. X 19 f., vgl. Curtius Et.<sup>5</sup> 353, richtig sein sollte.

neben \**gũyo-*. Ein ähnliches Beispiel aus dem Lat. ist *cous* (*cohus*) neben *cauus*, falls die beiden Wörter mit Thurneysen K. Z. XXVIII 151 f. als Doubletten aufzufassen sind <sup>1)</sup>. In l. *aetas aeternus* neben *aeuitas aeuiternus* und *ditem ditiae* neben *diuitem diuitiae*, wozu aus dem Päl. *aetatu* 254, *aetate* 255 und *deti* 254, *des* 255, ist wahrscheinlich der Vocal nach *u* syncopirt worden und dann *u* selbst zwischen *i* und *t* (also nicht intervocalisch) geschwunden: \**aĩtat-* \**deĩt-* aus \**aiũ(e)-tāt-* \**deiũ(e)t-*; als eine andere Möglichkeit könnte vielleicht, namentlich falls das *ae* in päl. *aetatu* wegen *praicime* derselben Inschrift und das *e* von *deti* wegen *eite* derselben Inschrift auffallen sollte (vgl. oben S. 142 und 146), in Betracht kommen, dass \**aetat-* \**dēt-* auf \**a(i)etāt-* \**de(i)et-* zurückgingen, zu letzterem wäre \**de(i)o-* neben \**deiũo-* (s. o.) zu vergleichen, ebenso würde ersteres auf ein \**a(i)o-* neben \**aiũo-* (vgl. ai. *āy-u-*: l. *ae-uo-m*) zurückzuführen sein <sup>2)</sup>. Ueber päl. *praicim-e* s. Bd. II Anh. Auf der osk. Inschrift 28 liest Bücheler mit Corssen, Zvetaieff und Anderen *kaila* und erklärt dies aus \**kavila*, lat. in *caulae* (Jen. Littztg. 1874, 610, L. J. XII b); aber Schwund von *u* in solcher Stellung ist im Italischen ohne Analogie und der Ausweg, *kaila* aus \**kaũla* = \**kayla* = \**kaũla* zu erklären, ist schwerlich zulässig. Der Buchstabenrest kann wohl mit Minervini (O. Sab. Spr. 184), Deecke (Rec. 132) als *u* aufgefasst werden, in welchem Falle o. *kaula* ganz mit l. *caulae* stimmt <sup>3)</sup>. *Cloil* auf der volscischen (oder

1) Die Entstehung der Doppelformen müsste schon des erhaltenen *o* in *cous* wegen in frühe Zeit verlegt werden, da der Wandel von *ou* zu *ay* uritalisch war.

2) Oder wäre es auch möglich, jene \**aĩetāt-* \**deĩet-* aus Conamination eines \**aiũ-tāt-* (vgl. got. *aju-k-*) \**deiũ-t-* (vgl. ai. *dyu-t-*?) mit \**aiũe-tāt-* \**deiũe-t-* zu erklären? Lat. *dīt-* müsste übrigens bei der Ansetzung von urit. \**deĩet-* für \**dēt-* (vgl. *trēs* aus \**treĩes*) stehe mit *ĩ* nach der Nebenform *dĩuit-*, was die Sache noch unsichere macht.

3) Ist aber wirklich *kaila* zu lesen, so muss das Wort noch für unaufgeklärt gelten. Corssens Deutung als „caelatum signum“ (Eph. ep. II 167), die voraussetzen würde, dass *l* für *ll* stehe (*kaila* = \**kailla* aus \**kaid-la*), ist sachlich nicht sehr einleuchtend. Bücheler Umbr. 49 kommt wieder auf die Uebersetzung „cella“ (Garucci, Aufrecht, Fiorelli) zurück, aber etymologische Verwandtschaft ist unmöglich (*cella* zu W. *kel-* „bergen“; eine W. *kil-* *kail-* Corssen

oskischen?) Inschrift 241 ist wahrscheinlich mit l. *Cloelius* auf \**Clouilio-* durch die Zwischenstufen \**Cloulio-* \**Cloülio-* \**Cloilio-* zurückzuführen (vgl. z. B. *Roesius* aus \**Rousios* \**Roüsios* \**Roisios* zu \**rous rūs*<sup>1)</sup>, fernerhin *familia: famul* etc.) oder sonst ist *oi* in *Cloil* = *ui* in l. *Cluilius* (regelrecht aus \**Cloülios*, s. o. S. 202), also *o* (eigentlich *oq*) mit dem *o* in l. *cloaca* sabin. *Poimunien* zu vergleichen (S. 200 f.). Sehr merkwürdig ist o. iúhil. 131. Ist die Form richtig geschrieben, so muss wohl \**iöil-* (eigentlich \**iogil-*) = \**iüil-* (\**iuyil-*) in l. *Jülius* aus \**Jouülios* (S. 202) gesetzt werden<sup>2)</sup>, zum *o* wäre wieder l. *cloaca* sabin. *Poimunien* zu vergleichen, aber diese Erklärung würde voraussetzen, dass *iouila-* in mehreren Formen andere Silben als die erste betonte oder von verwandten Wörtern, die dies thaten, beeinflusst wurde<sup>3)</sup>; beides ist wenig wahrscheinlich und es ist m. E. viel weniger kühn, einfach Verschreibung für i úvil. anzunehmen; das Wort kommt 8 mal auf den Inschriften derselben capuanischen Fundstätte vor und zeigt sonst immer v; die Gruppe von Inschriften, welcher 131 angehört, zeigt nicht nur in der Orthographie vielfache Schwankungen (z. B. ist auf 131, 132 der Gebrauch von i noch sehr ungeregelt), sondern 135 zeigt einen mindestens ebenso auffälligen Schreibfehler wie  $\Xi$  für  $\Gamma$  in  $\Xi$  statt  $\Gamma$  in túveik. statt túvtik., ausserdem  $\Gamma$  statt  $\Xi$  oder umgekehrt in eehiianasúm vehiian.<sup>4)</sup> In päl. *suois* marr. *suam* ist nicht u geschwunden gegenüber o. suveís (Pauli

Philol. 35, 124 existirt nicht, da i in l. *cilium* etc. = e ist. Mit l. *caelum* „Himmel“, das auch begrifflich fernliegt, kann o. kaila wohl nichts zu thun haben, falls jenes aus \**kait-slo-* (vgl. \**kait-ro-* in d. *heiter*, ursprünglich nur vom Himmel) entstanden ist (wäre o. \**kaisla* nach § 230).

1) Auch *oboedio* aus \**oboü(z)dio*?

2) h in iúhil. wäre jedenfalls nichts als Zeichen der Vocaltrennung, um die Auffassung von úi als Diphthong zu verhüten.

3) Dass auch *iouila-* mit betonter erster Silbe zu \**iöila-* hätte werden können, ist mir nicht glaublich, vielmehr scheint u nach betontem Vocal stark articulirt worden zu sein (s. o. S. 198).

4) Könnte man sich den Vorgang bei  $\text{JIEVI}$  beispielsweise so denken, dass auf der Vorlage  $\Gamma$  und  $\text{I}$  so nahe beisammen standen, dass der Steinmetz  $\text{I}$  las und eingrub, dann aber, den Fehler bemerkend,  $\text{I}$  nochmals hinsetzte,  $\text{I}$  jedoch, da es überhaupt keinen Buchstaben darstellte, zu  $\Xi$  machte?



A. S. V 23, 43), ebensowenig in u. *tuer duir buo* etc. gegenüber au. *tu ves* etc., der Unterschied ist ein rein graphischer (*u* in lat. Schrift für *uu* d. h. *uu* u v, s. o. S. 184 und S. 201 f. A.). Päl. *Acca* 258 setzt Pauli (a. O. 23) = \**Accaua*; man könnte hier an eine specielle Regel denken, dass *u* zwischen zwei unbetonten *a* geschwunden wäre, wegen l. *lātrīna* aus \**lauatrīna*, doch kann *Acca*, wenn es überhaupt zu \**Accauo-* gehört, auch vom Nom. \**Accaūs* etc. aus neugebildet sein (\**Accaa*) und selbst für l. *lātrīna* scheint mir die Erklärung aus \**lauatrīna* nicht ganz zweifellos<sup>1)</sup>, wie denn überhaupt wirklicher Ausfall von intervocalischem *u* auch im Lat. (s. Stolz<sup>2</sup> 262) nicht so ganz sicher belegt scheint (vgl. gegen Corssen I 370 ff. Danielsson A. S. IV 164 ff.).

## Längung und Kürzung von Vocalen<sup>2)</sup>.

107. Längung. In bemerkenswerther Uebereinstimmung mit dem Lateinischen, wo vor *ns nf* jeder Vocal lang war (vgl. Seelmann 77 ff., 86 ff., Brugmann I 467 f., Stolz<sup>2</sup> 281, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 39), findet sich Dehnung von Vocalen bezeugt vor *ns* in osk. *keenzstur* 188 und vor *nf* in umbr. *aanfehtaf* *IIa* 33 (*a|anfehtaf*); diese Schreibungen lassen auch auf *cēnstur cēnsaum mīnstreis* Fēnsernu etc., wohl auch umbr. *ānseriatu ōnse* (tēnzitim?) etc. schliessen, ob auch auf Dehnung vor auslautendem *-ns* in o. *uupsens*, u. *eitipe(n)s* etc., ist fraglich. Dass vor umbr. *-f* aus *-ns* im Acc. Pl. der *i*-Stämme langer Vocal gesprochen wurde, wird durch das 4 malige *-eif* (*auEIF* 2 m., *auuei*, *treif*) wahrscheinlich und bei den *o*-Stämmen spricht vielleicht der Wechsel *-of -uf* (*-o -u*) eher für langen als kurzen Vocal (vgl. *-ōr -ūr* im Nom. Pl., oben S. 121), aber es steht nicht fest, ob nicht die Länge etwa schon ursprünglich war (vgl. § 274, 278); dasselbe ist bei *trāf trahaf* *trā traha* möglich, doch scheint ai. *tirās* (= \**tṛrās*) eher für urit. \**trāns* (= \**tṛns*) zu sprechen, vgl. § 155; über *cehefi* (aus \**kēns(s)i-* = \**knd-ti-*?) s. § 179. Ob

1) Man könnte *lātrīna* vielleicht aus \**luātrīna* erklären.

2) Vgl. Bruppacher 43 ff.

in den oskischen Nom. Sg. auf *-iuf* aus *-iōn + s* und *-íf* aus *-īn + s* und in dem Acc. Pl. auf *-úss* der *o*-Stämme der Vocal lang oder kurz war, ist schwer zu bestimmen, doch ist namentlich bei *-iuf* die Wahrscheinlichkeit grösser für Länge. Vor *nht* (*nxt*) aus *nkt* wurde kurzer Vocal gedehnt und *n* verklang: o. *saahútum*, u. *sahata šihitir* etc. aus *\*sankto- \*kinkto-* (vgl. got. *pāhta pūhta* zu *pagkjan pugkjan*)<sup>1)</sup>. Dass vor umbr. *nç nš* kurzer Vocal gedehnt wurde, bezeugt *çihçēra* falls = *\*çinçēra* aus *\*kink-* (s. § 177). Secundär gedehnt ist, da im Osk. ursprüngliches *ē* zu *ii i* wurde (§ 33), wohl auch *e* vor *m* in *seem . . . 194*, die Lesung der auf *m* folgenden Buchstabenreste ist jedoch unsicher, ausgeschlossen scheint *seems-* oder *seemf-*, vielleicht nicht unmöglich *seempse . . .*, in welchem Falle *p* später Einschub sein könnte (vgl. *Νυμφίου* § 153), aber die Abbildung bei Zvet. (S. I. O. IV 5) scheint eher auf *seempie . . .* oder *seempiv . . .* zu deuten. Ob das Fehlen der Anaptyxe vor *gm* (*gn?*) in o. *egma-* (*. . . ugn . . .?*) auf Längung vor diesen Lautgruppen (wie im Lat.) zurückzuführen sei, ist sehr unsicher, s. § 136. Im Lat. findet sich vielleicht Vocaldehnung auch vor *r + Explos.* oder *Nas.*, z. B. vor *re* (*Maarcus*), *rt* (*Mártis*; *Thirtius* = *Tertius* aus Gallien), *rd* (*órdo*), *rm* (*fórma*), *rn* (*órnavit*) etc.<sup>2)</sup>. Mit *Maarcus* wäre das osk. *eerk . . . 56* zu vergleichen, falls es nicht *Herk . . .* zu lesen ist (s. § 130), mit *fórma* o. *te[e]rm . . .*, wie C. A. 29 vielleicht zu lesen ist (das zweite *e* wäre, wie das vorausgehende *-m* von *liímítú[m]* vollständig ausgewischt), vgl. § 133. Mehrfach lässt sich im Osk.-Umbr. die Dehnung vor *rs* belegen: o. *teer[úm]* aus *\*tersom*, wonach vermuthlich auch u. *tursitu* *tusetu*, *Tursa* *Tuse*, *farsio* *fasio* *fasiu* etc. der Vocal vor *rs* (= *rz?*) gedehnt war, s. § 232 (ebenso in o. *ῥερσοπει úníverēsím?*); vor *rs + Cons.*: o. *pēstlúm* *peessl[úm]* mit Schwund des *r* aus *\*perstlom* *\*pērstlom* (zum sl s. § 191), u. *meersta* aus *\*meřsta*, bei dem allerdings

1) Weniger wahrscheinlich ist, dass der Vocal schon gedehnt wurde, als noch *nkt* bestand (vgl. l. *sānctus quīnctus* etc., Thureysen K. Z. XXX 501f., Stolz<sup>2</sup> 383, Seelmann 90).

2) Vgl. J. Schmidt Voc. II 348f., Seelmann 79, 91f., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 39, Wharton Etyma latina XVII. Die Frage ist jedoch sehr schwierig.

zweifelhaft ist, ob *řst* wirklich *řst* geworden war (vgl. § 200); ebenso wird in umbr. persclu- *persclo-* *persclo-*, *perstu* *pestu*, *persnimu* *pesnimu* *persnimu*, *te(r)svam* *dersua* *desua* u. s. w. (§ 147) der Vocal gelängt gewesen sein (vgl. lat. *pōsco* aus *\*porsco* *\*pōrsco* etc.); im Auslaut ist ein wahrscheinliches Beispiel der umbr. Nom. Pl. *frateer* *Vb* 16 aus *\*fratrēs* *\*fratrys* *\*fraters* *\*fratēr(s)* oder vielleicht eher aus *\*fratēres* *\*fratērs* *\*fratēr(s)* (vgl. § 158, 265), denn an ein urit. *\*fratēres* wie gr. *δοτῆρες* etc. darf schwerlich gedacht werden, eine Neubildung *\*fratēr* statt *\*fratēr* nach dem Sing. *\*fratēr* und dem Verhältniss bei den Nomina agentis, wo Sing. und Plur. wohl beide *-tūr* (Sg. aus *-tōr*, Pl. aus *-tōrēs*) hatten, wäre kaum wahrscheinlich, andererseits ist die Correctur in *frater* (Aufrecht-Kirchhoff, Corssen II 504 Anm., J. Schmidt K. Z. XXV 41, jetzt auch Brugmann II 668) kaum zu rechtfertigen (vgl. auch Zeyss K. Z. XVII 425)<sup>1)</sup>. Secundär gedehnt ist auch das *e* der Präpos. *ex* (gr. *ἐξ ἐκ*) in o. ee-stint (*eh[-stīt]*), *eeh-iianasum* (falls nicht *vehiiian-*), umbr. *eheturstamu* *e-furfatu* *eh-uelu* *e-veietu* etc., auch selbstständig *ehe esu*. Im Lat. lässt man die Form *ē-* mit Recht aus *ex* vor Nas. und Liq. entstanden sein (vgl. *uēlum* aus *\*uexlum* etc.), fürs Osk.-Umbr. geht dies jedoch nicht, da hier selbst das einfache *sm sn* etc., um so mehr *ssm = ksm* etc. erhalten blieb (s. § 230). Es ist also im Osk.-Umbr. von der *s*-losen Form *\*ek-* (lat. *ec-fero* etc., s. Corssen I 154 ff.), die auch das osk. *ehtrad* umbr. *ap-ehetre* im Gegensatz zu l. *extra* zeigt, auszugehen. *\*ek-* wurde im O.-U. vor *t* lautgesetzlich zu *eh-*, dann breitete sich die letztere Form auch in die Stellung vor anderen Consonanten und vor Vocalen aus; im Umbr. wurde *eh-* annähernd oder vollständig zu *ē-* (vgl. § 175); im Osk.

1) Dass das Wort im Au. alle 4 mal *frater* geschrieben ist darf natürlich nicht zu Gunsten der Correctur angeführt werden, da im Au. die Doppelschreibung von Vocalen überhaupt nur 2 mal vorkommt und auch das Nu. sie nur sehr spärlich anwendet (s. c. S. 57). Im Nu. kommt die Form nur noch einmal (*Vb* 11, einige Zeilen vor *frateer*) vor und offenbar hatte die Tafel auch dort ursprünglich *frateer*, nur ist das erste *e* ausgewischt oder unkenntlich geworden (vgl. Bréal LVIII Anm., Bücheler 11 Anm.). Brugmann nimmt Annahme, dass zweimal irrthümlich *ee* statt *e* geschrieben worden sei und an der ersten Stelle der Fehler nachträglich verbessert sei, ist mir nicht wahrscheinlich.



scheint das *h* in *ht* aus *kt* sonst mehr Bestand zu haben als im Umbr. (s. ebd.), aber *ee-stint* zeigt, dass *ēh-* doch vor gewissen Consonanten (z. B. Spiranten?) zu *ē<sup>h</sup>* *ē* wurde<sup>1)</sup>, und von hier aus kann *ē<sup>h</sup>* *ē* auch in andere Stellungen gedrungen sein, daher ev. vor Vocal in *eeh-iianasum*<sup>2)</sup>. Schwieriger als *ē- = ex-* wäre *sē- = sex-* in umbr. *sehmenier* *sēmenies* *sehemeniari* zu erklären, denn *seh-* *sē-* statt des zu erwartenden *\*ses(s)-* von der Ordinalzahl *\*sehto-* ausgehen zu lassen, wäre an sich nicht sehr einleuchtend und wird durch umbr. *sestentasiaru* o. *Σεστες*, welche *\*sext-* nicht *\*seht-* = *\*sekt-* (gr. *ἔκτος*) zeigen, noch unwahrscheinlicher; da auch andere Gründe hinzukommen (s. § 235), scheint mir die Deutung von *sehmenier* als „sēmenstribus“ nicht haltbar, sondern diejenige aus l. *sēmen* *Sēmo* entschieden vorzuziehen (vgl. § 266). Ähnlich wie umbr. *ehe-* *ē-* aus *\*ek-* müsste (*\*oh-* *\*oho-*) *ō-* in *oo-serclom*, falls „obseruaculum“ (Bücheler 48), aus *\*op-* (*\*ob-*) von der Stellung vor *t* ausgegangen sein (*pt* wurde im U. über *ft* zu *ht* *t*, s. § 207); Panzerbieter Quaest. Umbr. 15 wendet gegen die Erklärung als *\*obseruaculum* ein, man würde wegen *anseriatu* etc. umbr. *\*anserclom* erwarten und jedenfalls ist seine eigene Deutung aus *\*au(i)-serclom* (wie l. *au-ceps au-gur*) ebenso wahrscheinlich (vgl. Aufrecht K. Z. I 284, Bréal 49, Conway Verners law 27)<sup>3)</sup>. Die Präpos. *ā-* in osk. *aa-manaffed* kann schwerlich durch Ersatzdehnung aus *\*abm-* (*\*apm-*) *\*absm-* (*\*apsm-*), *\*adm-* (*\*azm-*) oder *\*anm-* erklärt werden, da *\*amm-*, ev. *\*asm-*, zu erwarten wäre, und da auch die Nebenform *af-* (aus *ap-* vor *t* wie *eh-* aus *ek-*) allenfalls fürs umbr. *aha-* *ā-*, aber keineswegs fürs osk. *ā-* sich als vermittelnde Zwischenstufe verwenden lässt

1) Der Unterschied zwischen *eestint* T. A. und *eh[stit* C. A. kann ein rein orthographischer sein, auch könnte *eh[stit* nach *eh-* vor anderen Consonanten für richtigeres *\*ee[stit* stehen; endlich wäre möglich, dass ein dialektischer Unterschied vorläge.

2) Einfacher, aber sehr unsicher wäre die Annahme, dass auch vor *ht* *kt* selbst kurze Vocale lautgesetzlich gelangt waren, also *ēhtrād* *\*ōhtavis* etc. (die Dehnung hätte wohl bei dem Uebergange von *xt* zu *ht* stattgefunden).

3) Wenig wahrscheinlich ist die Verbindung von *ooserclom* als *\*Auserculum* mit dem etrur. Fluss *Auser*, heute *demin. Serchio* (Fabbretti Gloss. s. v.).

(denn *f* wurde im Osk. weder vor *t* noch, so weit man sieht, vor irgendwelchen anderen Cons. zu *h*), scheint die Länge in osk. *aa-* ursprünglich zu sein und die Ansicht von Joh. Schmidt K. Z. XXVI 42, Fröhde B. B. VII 327, Stolz<sup>2</sup> 293 (vgl. auch Danielsson A. S. III 147), dass l. *a-* neben *ab-* *abs-* eine besondere Präpos. = ved. *ā* sei, zu stützen<sup>1)</sup>.

Ueber die merkwürdigen Schreibungen *Αυτουσκλ- Αιφφινεῖς* etc. s. S. 140 f., über *Μεεῖλικιεῖς* S. 144 f.

108. Kürzung. 1. Für die bei Brugmann I 464 (vgl. Osthoff Rh. M. 36, 481 f., Stolz<sup>2</sup> 279) behandelte Kürzung im Lat. vor *i* *y* Nas. Liq. + Geräuschlaut kommt wahrscheinlich das *-ois* *-ais* des Dat.-Abl. Plur. und das *-oi* *-ai* des Dat. Sing. (umbr. volsc. etc. *-ēs* *-īs* *-ē* *-ī*) in Betracht, worüber S. 162 ff. Wie lat. *uentus* aus *\*uēntos*, *habentem* aus *\*habēntem* ist osk. *Herēntatei* (*ē*, da *ē* osk. *i* wäre) zu beurtheilen, falls es zu *herē-* gehört, was aber unsicher ist; ähnlich *Fale* 12 falls Ptc. = *\*valef* „ualens“ (St. *\*valēnt-* aus *\*valēnt-*), vielleicht auch amfr-et „ambiunt“ = *\*amfr-ēnt* aus *\*amfr-ēnt* älter *\*amfr-eient* (s. § 292, 304). Wie l. *gaudeo* aus *\*gāudeo* = *\*gāuideo* scheint im Umbr. *\*uesticaust* (woraus *uesticos*) aus *\*uesticāust* = *\*uesticāues(e)t* lat. *\*uesticāuerit* gekürzt. Vor intervocalischem *ns* wurde *ē* im Urit. nicht verkürzt, falls die Ergänzung *mī]sinum* T. B. 31, zu lat. *mēnsis* gr. *μήν* air. *mīs* (idg. *\*mēns-*), richtig ist (s. S. 91), da im Osk. ein erst aus verkürztem *\*mēns-* wieder gedehntes *\*mēns-* vgl. Brugmann a. O. zu l. *mēnsis*) als *\*mē(n)s-* nicht *\*mī(n)s-* erscheinen würde (vgl. *keen* *nzstur* etc. S. 93, 206 ff.); jedoch ist die Ergänzung *me]sinum* statt *mī]sinum* nicht ganz ausgeschlossen und es würde dann für die Behandlung langer Voc. vor *-ns-* im Urit. der umgekehrte Schluss zu ziehen sein. *messimais* 133 wird von Bücheler Rh. M. 45, 168 ansprechend als „menstruis“ gedeutet (ersteres superlativisch, letzteres comparativisch, vgl. *maritimus* : *terrestris* etc.); in diesem Worte muss, weil das Oskische *e* zeigt, *ē* wohl im Urit. verkürzt worden sein. Im wahrscheinlicheren Falle, dass es osk. *mī]sinum*, nicht *me]sinum*, hiess, also *\*mēns-*

1) An sich könnte aber lat. *ā-* sehr wohl aus *abs-* vor Liq. Nas. entstanden sein.

vor Vocal urit. die Länge bewahrte, ist der Unterschied daraus zu erklären, dass in der Grundform von *messi-*mais auf \**mēns-* ein Cons. folgte, ob *messimo-* nun lautgesetzlich aus \**mēns-tmmo-* oder \**mēns-thmmo-* entstanden sei oder für lautgesetzliches \**mēnstemo-* nach \**vikenssimo-* l. *uicesimus* (aus \**vikent-temo-*) und dgl. umgebildet sei (vgl. § 225, 287)<sup>1</sup>). Ueber *meddik-* vgl. oben S. 92 f., über *angetuzet angit* ... § 317.

2. Die Regel der Kürzung langer Vocale vor folgendem Vocal, die auch im Lat. nicht allgemein durchdrang (s. Seelmann 79f., 93f., Brugmann a. O., Stolz<sup>2</sup> 279, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 38), ist im Osk.-Umbr. nirgends nachweisbar, die sicheren Beispiele zeigen erhaltene Länge: osk. *pihiúi* „pīo“, *fiíiet* flíet (135) „fiunt“ (in diesem Worte trat auch im Lat. die Kürzung nur vor -*ēr-* ein: *fiēri* etc.), Suffix -*io-* in o. *Iúv-kiiúi* *Kastrikiíeis* *Vestirikiíúi* etc., umbr. wahrscheinlich in *Kastruciíe* und dgl., altl. noch *Lucium* (vgl. § 275). Wenn umbr. *dia* aus \**dūat* entstanden ist (s. o. S. 134 f.), setzt auch hier der Uebergang des *ū* zu *i* erhaltene Länge voraus; vo. *sistiatiens* möglicherweise zu \**statūō*, doch s. § 298; über o. *fuid* s. o. S. 130.

3. Endsilben. Im Lat. wurden auslautende Vocale in weitem Umfang gekürzt, ursprünglich wahrscheinlich nur in jambischen Wörtern (s. Brugmann I 504 f., Stolz<sup>2</sup> 280, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 38). Im Osk.-Umbr. fehlen directe Zeugnisse für die Quantität der Endvocale, doch beweist das osk. und umbr. -*o* aus -*ā* im Nom. Sg. Fem. und Nom. Acc. Pl. Ntr. für die Zeit, als die Verdampfung eintrat, Erhaltung der Länge (s. S. 78 f.), ebenso osk. -*í* aus -*ē* im Dat. Kerri (wie l. *fidē* etc., s. § 281) für die Zeit des osk. Wandels von *ē* zu langem *i*. Im Umbr. erscheint ursprüngliches -*ō* als -*o*, dagegen ursprüngliches -*ōd* als -*u* (d. h. -*ū*, vgl. *serituu*), ob jedoch hieraus auf Verkürzung des urspr. -*ō* zu schliessen sei, ist sehr unsicher (vgl. § 250). — Vor den auslautenden Consonanten -*m* -*t* -*r* -*l* (vor -*s* nicht) wurden lange Vocale im Lat., doch erst in historischer Zeit, verkürzt, ausser in einsilbigen Wörtern wie für *sōl* (aber *quām* etc.). Im Oskischen ist die Erhaltung der

1) Die Kürzung kann eingetreten sein als noch *nst* (*nsth*?) bestand oder als schon *nss* entstanden war.



Länge vor *-m* nur bezeugt im einsilbigen *pa a m 29* und *pja a m 188* (wie Pauli A. S. II 90 u. A. wohl richtig ergänzen); im Umbr. zeigt der Gen. Pl. *pracatarum* (aus *\*-āsom*) *-um* für *\*-ōm*, während *-ōm* ausnahmslos als *-om* erscheint (vgl. § 272, 274). Vor *-r* war Länge erhalten, als der osk. Wandel von *ē ō* zu *ī ū* eintrat: Nom. Sg. *patir 82*, *patir 156* aus *\*patēr* (doch vgl. § 283), *keenzstur censtur* aus *\*kenstōr*, *kvaissstur (5 m.)* aus *\*kvaistōr*, auch päl. *Salauatur* aus *\*saluatōr* (im Umbr. nur au. *aiffertur kvestur uhtur* überliefert)<sup>1)</sup>. Ebenso vor *-n*: osk. *hūrtin* wohl aus *\*hortēn* (s. o. S. 90, 175) und vor *-t*: o. *loufiṭ* wohl aus *\*loufēt* „libet“, wenn die Lesung richtig ist, was jedoch sehr fraglich ist (s. § 326); vgl. auch umbr. *trebeit*, wohl mit urit. *-ēt* oder *-īt* (doch bezeichnet *ei* im Umbr. zuweilen auch Kürze). Ob in diesen Fällen später z. Th. oder durchweg Kürzung eintrat, z. B. *censtūr*, so dass hiedurch ein Unterschied vom Nom. Pl. *censtūr* (aus *\*censtōrēs*) etc. bestehen blieb (vgl. Bücheler Umbr. 191), lässt sich nicht ausmachen, Erhaltung der Länge ist vielleicht das Wahrscheinlichere. — Vor *-d* (Abl., Imper., Conj.) darf Kürzung keinesfalls angenommen werden, vgl. auch *i i* aus *ē* in osk. *fusid* (= l. *\*foret foret*) *amprufid*; im Umbr. fiel wie im Lat. *-d* ab und die Länge blieb erhalten (direct bezeugt in *serituu VIIa 15*).

## Vocalsyncope<sup>2)</sup>.

109. Es gehört zu den Haupteigenthümlichkeiten der osk.-umbr. Dialekte gegenüber dem Lateinischen, dass sie in der Syncopirung kurzer Vocale bedeutend weiter gehen als letzteres<sup>3)</sup>; besonders deutlich zeigt sich dies in den zahlrei-

1) Die Möglichkeit, dass *-ur* in *kvaissstur censtur* etc. ein aus bereits verkürztem *-or* entstandenes *-ūr* sei, ist allerdings nicht ganz ausgeschlossen, vgl. S. 112 und § 122 über *ū* aus *ō* in unbetonten Silben.

2) Vgl. Corssen II 77 ff. (519 ff.), Bruppacher 46 ff., Bréal 322 f. Brugmann I 475 f., fürs Lat. Stolz<sup>2</sup> 321 f. (319 f.), Schweizer-Sidler 34, W. Meyer Z. f. rom. Phil. VIII 209 f.

3) Etwas häufiger als im classischen Latein war die Syncop im Vulgärlatein, s. W. Meyer Rom. Gramm. I 54, 261 ff., 442 ff., 534 f. 537 (vgl. hiezu oben S. 38 f., § 10, e).

chen Imperativen wie osk. *actud* „agito“, *factud* „facito“, umbr. *couertu* „conuertito“, *ustentu* „ostendito“, *sestu* „sistito“, *revestu* „reuisito“ etc., in Fällen wie o. Vezkei: l. \**Uetusco* (?), u. *mersto*:- l. \**medestus modestus* und dgl., und in Schlusssilben: o. hürz *ceus Bantins*, u. *pihaz emps meřs*, osk.-umbr. *-fs -ss* im Dat.-Abl. Pl. = lat. *-bus* u. s. w. Als Factoren beim Eintritt oder Unterbleiben der Syncope lassen sich etwa denken: die Natur der umgebenden Consonanten, die Betonung, die Beschaffenheit und Zahl der übrigen Silben (z. B. die Quantität der vorhergehenden Silbe, vgl. das Westgermanische), die Qualität des betreffenden Vocales selbst; ferner sind Unterschiede von Ort und Zeit zu beachten. Die Eintheilung geschieht am besten nach den umgebenden Consonanten.

### I. Syncope in Mittelsilben.

110. Am häufigsten trat die Syncope in der zweiten Silbe des Wortes ein, welche gemäss der urital. Anfangsbetonung (s. § 257) die auf den Hauptton unmittelbar folgende war. Bei mehr als dreisilbigen Wörtern kommt auch die dritte, vierte Silbe etc. in Betracht. — Für Syncope in erster Silbe, welche hier eingeschaltet werden mag, ist päl. *Ptruna* 272 und *pperci* 246, falls zu l. *peperci*, anzuführen (vgl. auch *Ptronius* Mittheil. V 32, *Phlippus* ebd. 28 aus Pompeji und pränestin. *conia* = *ciconia*, *Dcumius* etc. Jordan Kr. Beitr. 12); diese Beispiele setzen die jüngere Betonungsweise voraus, worüber § 257; die Syncope wird aber schwerlich eine vollständige gewesen sein, sondern es wird noch ein reducirter Vocal gesprochen worden sein. Hieher möglicherweise auch o. tfei Blt. (s. § 258)<sup>1)</sup>.

111. Zwischen Verschlusslauten war die Syncope im Lat. verhältnissmässig selten (urspr. dreisilbig *propter cettē* etc., mehr als dreisilbig *optimus cottidie rettuli* etc.), sehr häufig dagegen im Osk.-Umbrischen. So scheint sie durchaus

1) Schwerlich haltbar ist die Erklärung von o. päl. *bratom* aus \**paratom* „paratum“ (Bugge K. Z. VI 29f., A. S. 16, 84, Corssen K. Z. XV 247ff., Bücheler L. J. VI a), die Möglichkeit der Syncope zugegeben, bliebe *br-* aus *pr-* bedenklich (s. § 246 und vgl. § 152). Ueber päl. *pros* s. Bd. II Anh.

Regel gewesen zu sein in den Imperativen auf -ētōd -ītōd: osk. *actud* aus \**agētōd* l. *agito*, *factud* aus \**fakītōd* l. *facito*, umbr. *kuvertu couertu* aus \**konvertētōd* l. *conuertito*, *sestu* aus \**sestātōd* oder \**sestētōd* (\**sist-*) l. *sistito*, *sistu ander-sistu* aus \**sisdētōd* = l. *sidito*, *aha-uendu pre-uendu* wohl aus \**uentētōd* oder \**uendētōd* (s. § 247), *an-dendu an-tentu en-dendu os-tendu per-tentu* etc. aus \**tendētōd* l. *tendito*, *am-pentu* aus \**pendētōd* l. *pendito* (directe Vorstufe vielleicht \**tennētōd* \**pennētōd*, s. § 204; über *hondu* s. u.), *teřtu dirstu* und *tetu titu ditu* aus \**dedātōd* oder \**dedētōd* (\**did-*), s. § 196, *fiktu a-fiktu* aus \**figuētōd* l. *fiuito figito*, *ninctu* aus \**ninguētōd* l. *ninguito*, *an-stintu* aus \**stinguētōd* l. *stinguito*, *umtu* aus \**onguētōd* l. *unguito* (über *pru-sektu* „prosecato“ s. § 176), *perstu pestu* aus \**perskētōd*, *aitu aitu* (Pl. *aituta*) aus \**aktu* (o. *actud*) \**agētōd* l. *agito*, *deitu teitu* aus \**dēktu* \**deikētōd* l. *dīcito* (ař-veitu kuveitu aus \**uehtu* \**uehētōd* l. *uehito*; über *i* aus *k h* in *aitu deitu* -veitu s. § 176). Ähnlich ist noch die Syncope in o. *uincter* aus \**uinkēter* l. *uincitur* und *fruktatiuf* aus \**frūguētations* l. \**fruitatio*, ferner in u. *preplotatu preplohotatu* falls = l. \**praeplauditato* (sehr unsicher, s. o. S. 157). Diese Syncope vor *t* muss zwar nach dem osk.-umbr. Wandel von *kt* zu *h* stattgefunden haben (o. *factud actud*, u. *aitu* etc.: Ptc. \**fahto* \**ahto-*), aber noch vor dem Uebergang von *ku gu* zu *p b*, d. sonst o. \**fruptatiuf*, u. \**fiptu* (ev. \**fiftu* \**fihtu*?) etc. zu erwarten wäre (s. § 172). Im Umbr. besteht zwischen der Imperativ auf urspr. -ētōd ev. -ītōd und dem Particip auf -ēto der auffallende Unterschied, dass der Imperativ durchweg syncopirt (auch bei Verbalstämmen auf Spir. Liq. etc., nur scheint ausgenommen: *kanētu*, s. u.), das Particip ebens regelmässig *ē* bewahrt: *muiēto* aus \**mugētom* gegenüber *ait* \**aktu* aus \**agētōd*; *a-seçēta a-seçētes pru-seçētu pro-sesēto pro-sesētir* etc. aus \**sekēto-*, *tasētur* aus \**takētōs* l. *ta-citi*, *vaçētum uasētom uasēto* aus \**uakētum* \**uakētom*, *pes-tom* aus \**pekkētom* gegenüber *deitu* \**dēktu* aus \**deikētōs*, *uirsēto a-uirsēto* aus \**uidētom*, geg. *ditu* (= \**didtu*) *dirsi* aus \**didētōd* (*didātōd*?); *opēter* geg. *ha(h)tu* falls aus \**hap-* = \**habūtōd*; ebenso nach Spiranten *osēto* (= \**opsēto*), *fr-sētom* gegenüber *revestu* aus \**reueisētōd* (-*uīs*-?); *vufēto* (urfēta) geg. *ha(h)tu* falls aus \**haftu* = \**hafītōd* (s. § 22



291); nach Liq. *malētu* „molitum“ geg. *kumaltu* aus *\*kom-malētōd* (*comoltu veltu holtu amboltu*)<sup>1)</sup>; (h) *erētu* (?), wozu sabin. *hirētum*, geg. *kartu* aus *\*karētōd* (vgl. über diese Participia auf *-ēto* § 291, 331). Wie das Oskische sich in diesem Punkte verhielt, ist unsicher, es sind nur zwei Pte. dieser Art erhalten, im einen *Genētai*, ist *ē* erhalten, was aber nichts beweist, da nach *n* im Umbr. auch im Imperativ *ē* nicht syncopiert wurde (*kanētu*), im anderen, *prūftū-* (: spätl. *probitus*) zeigt sich Syncope, während fürs Umbr. nach *vufētēs* wohl unsyncopiertes *\*profēto-* anzusetzen wäre. Dieses eine Beispiel reicht jedoch kaum aus, um zu entscheiden, ob auch z. B. umbr. *seçēto- osēto-* im Osk. *\*sektū- \*ūpstū-* (ev. *\*ústū-*), nicht *\*sekētū- \*ūpsētū-* (ev. *-ítū-*) lauten würden. Die Zwischendialekte bieten nur das schon erwähnte sab. *hirētum* und, nach *nk*, päl. *Ancēta*. Die umbr. Unterscheidung zwischen syncopiertem Imperativ und unsyncopiertem Particip hatte ihren Grund wohl in der Natur der Endung; im Imperativ stand das *ē* zwischen dem Hauptton und der gewichtigen Endung *-tōd -tūd*, während im Particip sicher im Nom. Sg. Masc. auf *-ts* aus *-tos* (*taçēz*, *\*seçēz*, *\*malēz* etc.), vielleicht auch vor anderen leichten Endungen wie z. B. *-tōm* die Syncope unterblieb<sup>2)</sup> und *ē* von hier aus dann auch in die übrigen Casus eingeführt werden konnte, so Nom. Pl. *tasētūr*, Abl. Pl. *vufētēs pro-sešētūr* (für den Abl. Sg. fehlen Beispiele). Bei Stämmen auf Gutturale musste die Verallgemeinerung der unsyncopierten Form besonders naheliegen, da hier lautgesetzlich stark auseinandergedehnte Formen entstanden wären, z. B. etwa Nom. *\*seçēz \*vaçēz* Acc. *\*seçētum vaçētum* Abl. *\*seitū \*vaitū* Nom. Pl. *\*seitūs \*vaitūs* (vgl. *deitu* aus *\*dektu* etc.), Imper. *\*sekātu \*vakātu*. — Sonstige Beispiele für Syncope vor *t*: osk. *Anagtiai* aus *\*Ankētai* (ebenso mars.-lat. *Actia* = *\*Ancētia*?) gegenüber päl. *Ancēta* umbr. *Açētus* = *\*Ançētus* (? s. § 248), wo vielleicht die

1) *kumates comatir* wohl aus *\*kom-maltois* mit ursprünglichem *lt*, da durch Syncope entstandenes *lt* wie im Imperativ *kumaltu kumultu comoltu* erhalten wäre (vgl. § 148).

2) Vgl. z. B. Kluge in Pauls Grdr. I 343 über ahd. *sälige(n)*: *säligēr* etc. Im Lat. könnten z. B. Doubletten wie *calidus caldus* aus einem ursprünglichen Paradigma Nom. *calidus* Abl. *caldō* etc. (Adv. *caldē*) erklärt werden.

Viersilbigkeit von \*Ankētīa- in Rechnung kommt; vo. *atahus* vielleicht aus \**ad-tetahust* l. *attigerit*; sehr unsicher ist, ob o. *úittiuf* aus \**úitētiuf*, *púntram* aus \**púntītram* syncopirt sei, da das *tt* in beiden Wörtern secundär geminirt sein kann (s. § 243); in osk. *Herentāt*- päl. *Herentās* aus \**herentētāt* (-ō-? -ī-?) wie in l. *uoluntas* aus \**uoluntitāt*- wirkte wohl zugleich die Silbendissimilation (s. § 259, doch vgl. auch § 266 f.). Für Ausbleiben der Syncope ist noch etwa o. *dekētasiúi degētasis degētasiús* zu nennen. — Syncope vor *k*: osk. *perck(aís)* umbr. *perkaf percam perca* (päl. *percaš* nach Paulis Emendation, doch s. Bd. II Anh.) aus \**perka-* \**pertika-* l. *pertica*, vgl. o. Μαρερκίης *Markas* l. *Marcus* aus \**Mamert-ko-* \**Mart-ko-* (oder auch hier urspr. -*iko-*?)<sup>1)</sup>; bei \**toutiko-* gehen die Dialekte auseinander: osk. *toutico touticom túvtík(aí?)*, vo. *toticu*, aber umbr. *totcor todceir todcom* (Nom. natürlich auch umbr. \**totix* (\**totis?*) wie o. *túvtíks*). Zweifelhaft: päl. *praicim-e* 254 „in potestatem“ oder dgl. aus \**praidīci(o)m* l. \**praedīcium* vgl. *dīcio?* (vgl. Bd. II Anh.). Unsyncopirt noch o. *Sidīkinud*, *Arentika-*, päl. *aticus Peticis* (oder *ī?*), umbr. *vestikatu uesticos* etc. (*ī?*). — *k-d p-d t-d*: Namen auf -*idio-* zeigen theils syncopirte, theils unsyncopirte Formen<sup>2)</sup>: osk. *Mjaakdis Makdiis* 222, *Pupdiis* 167, päl. *Popdis* 251, wozu *Sabdia* C. J. L. IX 6334, *Tetdius* ebd. 3827 (*Ofdius* 4371), neben o. *Púpidiis* 34 35, *Epid[iis]* 42, päl. *Apidis* (l.-dial. *Sabidius Tetidius* etc.); vgl. ferner o. *aikd afed* (aus \**aikēd-* oder \**aikuēd-*?), *Liganakdikei* aus \**Ligankī-dikei* (? s. § 130; vgl. l. *quindecim* aus \**quinqūdecim*), *ekkom* aus \**ekē-dum?* (s. § 204), aber o. *Akūdunniad* (oder syncopirt aus \**Akyed-*?) umbr. *Akēru-*

1) Vgl. Bücheler L. J. XX b, XXI a, Umbr. 50. Zwei verschiedene Bildungen *per-ka* und *per-ti-ka* anzunehmen ist nicht nothwendig. Wollte man an der osk.-umbr. Syncope Anstoss nehmen, wozu kein Grund ist, so wäre *perka-* aus der apocopirten Nbf. *pert* zu \**perti* (denn von dieser Präposition ist das Wort mit Bücheler abzuleiten, vgl. *trans-trum* und dgl.) zu erklären.

2) Ursprünglich wohl verschieden vertheilt, vielleicht Syncope in den viersilbigen Formen (vgl. o. *Anagtiāi*: päl. *Ancēta*), also z. B. etwa \**Popīdis* \**Popdieis* \**Popdioi* \**Popīdim?* Die Syncope war übrigens in diesen Beispielen wohl verhältnissmässig jung wegen der Erhaltung von *kd pd*, vgl. § 204. Ueber die Möglichkeit, dass -*idi-* — -*adi-* aus -*ēdi-* wäre s. § 128.

nia-, o. καπιδιτωμ (?). *d-d*: osk. päl. mars. vo. *meddik*- wohl aus \**medō-dik*- oder \**medē-dik*-, da es aus \**medos-dik*- \**medes-dik*- schwerer erklärlich wäre<sup>1)</sup>; o. dadid Blt. wohl aus \**dad-dēdid* (s. § 324; päl. *afded* s. u.).

112. Vor und nach Spiranten. Besonders gern scheint Syncope vor *s* stattgefunden zu haben. *p-s*: osk.-umbr. *opsā*- aus \**opēsā*- l. *operā-ri* in osk. *úpsannam upsed uupsens ουπσενς* etc. (über *ū* s. § 314), päl. *upsaseter*, umbr. *osatu oseto* und vielleicht *ose*, Abl. Sg. aus, \**opēse* = l. *opere* (s. § 241)<sup>2)</sup>; o. *Upsiis* = l. \**Op̄sius*, *Upsim*, vgl. *Nijumsis* = l. *Num̄sius Num̄rius*. *t-s*: nur die fraglichen Beispiele u. *Peraznanie* aus \**Peratēsnanie*, *kazi* aus \**katēsim* (vakaze *uacose* aus \**uakatēse*??), s. § 190; unsyncopirt u. *kateramu caterahamo* falls aus \**katēsa*-, doch s. § 240. *k-s*: osk.-umbr. \**nessimo*- in o. *n[e]ssimas nesimois* etc., u. *nesimei* nach Danielsson aus \**nek-is-emo*- wie l. *maximus* aus \**mag-is-emo*- (doch vgl. § 183). *d-s*: umbr. *mersus* \**meřsus* aus \**medēsus*, *mersuva* \**meřsuva* aus \**medēsuya*- (über *dersua* s. § 200); *ezariaf* aus \**edēsāsia*-? (s. ebd.). Auffallend sind die unsyncopirten Formen des Stammes \**tudes*:- *tuderus* (*tuderor tudero*) gegen *mersus* \**meřsus*, *Tutere* gegen *ose* falls = \**opēse*, *tuderato* gegen *osatu* o. *úpsannam upsatuh* etc., (während *e-tuřstamu* wie *mersto*- \**meřstu*-syncopirt ist). Den gleichen Unterschied zeigt der Nom. Acc. Sg. *tuder* gegen *meřs* aus \**medos*, *uas* aus \**uacos* (\**os* aus \**opos* etc.), in diesem aber war der Vocal der Endung, da \**tudēs* unbedingt syncopirt sein müsste<sup>3)</sup>, wohl lang, also kommen wir auf ein urspr. \**tudēs* wie l. *sedēs aedēs* (: gr. ἔδος αἶθος) *molēs Cerēs* etc., mit Rhotacismus *de-gener* = \**de-genēs* vgl.

1) Zu \**medo*- \**mede*- im Compositum von \**medos*- vgl. gr. ἐπο-ποιός l. *uulni-ficus* u. s. w. Brugmann II 27, 49, 58 etc.; möglich wäre auch, dass der *o*-Stamm (l. in *modu-s* neben *modes-tus* etc., s. § 141) zu Grunde läge (dann *med*- statt \**mod*-).

2) Dass osk. *úpsa*- umbr. *osa*- nicht mit l. *opera-ri* identisch sei, sondern eine kürzere idg. Stammform \**op-s*- neben \**op-es*- enthalte (J. Schmidt Neutr. 379, 406), wäre erst dann anzunehmen, wenn die Herleitung aus \**opesa*- lautliche Schwierigkeiten bereiten würde, dies ist jedoch nicht der Fall (vgl. § 208).

3) Kaum wahrscheinlich ist, dass *tuder* Neubildung statt \**turs* = \**tuřs* nach *tuderus* etc. sei, es bliebe dann wieder der Unterschied von *tuderus* und *mersus* unerklärt.



gr. εὐ-ρενής; jedoch blieb \**tudēs* im Gegensatz zu l. *sedēs* etc. Neutrum. Die Quantität in *tuderus* etc. ist ungewiss, war *e* lang, so ist die Länge aus dem Nom. Acc. eingedrungen wie in lat. -ōs -ōris, also *tudērus tudērato* wie l. *honōribus honōratus* (o. aisūsis, u. vepūrus? s. § 268), während im L. *sedēs* etc. sich den *i*-Stämmen anschlossen; wenn *e* dagegen kurz war (e-tuřstamu aus \**tudēsta*- beweist dies noch nicht), also das Verhältniss zum Nom. wie bei l. *Cerēs Cerēris*, \**degenēr degenēris* war, mag wenigstens das Unterbleiben der Syncope in \**tudēsus tudērus* etc. gegenüber \**medēsus mer-sus* mit der Gestaltung des Nom. Acc. (\**tudēs tudēr*: \**meřs*) zusammenhängen. Ein zweifelhaftes Beispiel für *d-s* ist *osten-sendi* aus \**ostendēsenter* (: l. *ostenderentur*), da die Zwischenstufe auch \**ostennēsenter* gewesen sein kann. *m-s*: o. Nijumsis Niumsieis gegenüber l. *Numīsius Numērius*, o. *dam-sennias* 135 neben *damuse*... 147<sup>1)</sup>, umbr. *uze onse* aus \**omse* urspr. \**omēso*- l. *umerus*. *n-s*: o. *patensins* aus \**patnēsins* oder \**patenēsins* (s. § 192, 296); u. *ostensendi(r)* falls die Vorstufe \**ostennēsend-* war, s. o. *rs* in o. *Kerri* etc., päl. *Cerri*, *Cerfum*, u. *Serfo-* aus \**Kers-* scheint ursprünglich, nicht syncopiert zu sein (s. § 232). *l-s* in umbr. *felsva* aus \**felēsva*? (s. § 234). Auch vor *sk st* findet sich die Syncope (l. in *juxta* aus \**jugista*). *t-sk*: o. *Vezkei* aus \**Vetōskei* oder \**Vetēskei* l. \**Uetusco* (?). *p-sk*: o. 'Opsci' 'Obsce' (d. h. *Osci*, *Osce*) aus \**Opisko-*. *d-sk*: u. *Japuzkum Jabuscom* aus \**Japudisko-*. *d-st*: u. *mersto-* e-tuřstamu = \**medēsto-* \**tudēsta-* (*perstico* = *pedesticom*?) s. § 200. Ueber päl. *lexe* § 323. *n-st*: o. *minstreis* (*mistreis*) aus \**ministreis* l. *ministri*, aber päl. *hanūstu* (kaum *ū*).

Syncope nach *s*: umbr. Imperativ *revestu* aus \**re-vesētu* „reuisito“, dagegen im Ptc. *osēto frosēto* (s. o.); sehr

1) Bugges Vermuthung A. S. 13, dass *damuse*... = *da(d) muse[s]* (für \**musiss*) „de moribus“ sei, ist durch das seither aufgefundene *dam-sennias* widerlegt, dessen Zusammenhang mit *damuse*... nicht bezweifelt werden kann (vgl. Bücheler Rh. M. 43, 562). Offenbar liegt diesen Wörtern ein, etymologisch freilich unklarer, *s*-Stamm \**damos-* zu Grunde der wahrscheinlich mit l. *damium damiatrix* (Bücheler Rh. M. 33, 71, Preller-Jordan I 402 f.) wozu nach Bücheler *damia*... der Blt. (sehr unsicher), zusammenhängt. Vgl. § 268.

unsicher: o. keenzstur *censtur an-censto* = l. *cenſitor incenſita*, während urspr. \**kenstor* zu *kenzsur* wurde? (s. § 191); o. *Νυμισιδις* nach Corssen K. Z. XVIII 250, Eph. ep. II 156 = l. *Numisidii*, doch s. § 238; u. menzne aus \**mensēne* oder \**mensīne* (s. § 156). Vor *f*: osk. udf..... Blt. nach Bugge A. S. 42 f. = \**údf[akium* aus \**odĕfak-* l. *olfacere* (nach Deecke App. 181 f. „efficere“, ud- zu ai. *udgot. út-*). Nach *f*: osk. *prúftú-* aus \**profĕto-*, u. *hahtu hatu* = \**haftu* aus \**hafitōd* (?), dagegen unsyncopirt u. *vufĕtes urfĕta* (s. o. S. 214 f.); mars.-lat. *Aprufclano* aus \**Aprufĕcl-* (oder -*ō-*). Nach *h*: u. *ař-veitu ku-veitu* aus \**veh̃tu* \**rehĕtōd* l. *vehito*. — Neue Spiranten hat das Umbrische entwickelt: ř *rs* aus *d* zwischen Vocalen, ċ *ś* ans *k* vor *e i*; wo also ersteres vor oder nach, letzteres vor Cons. steht, muss nach der Entstehung der Spiranten Syncope eingetreten sein, ausser in Fällen von Neubildung wie *ař-* in *ař-kani* etc. Syncope vor und nach ř *rs*: *nuřpener* wohl aus \**nuřĕpener* (-*ō-*?), *ařpes* neben *ařpes* etc., *ařmu-* *arſmo-* wohl aus \**ařĕmo-*, *Pupřik-* wohl aus \**Pupĕřik-*, *tribřicu* aus \**tribĕř-* oder \**tripĕř-*? (s. über diese Wörter § 146); in *teřtu dirstu* neben *tetu titu ditū* (= \**did-tu*) scheint ř *rs* aus *teřa dirsa* etc. restituiert; unsyncopirt *kalĕřuf calĕrsu* (*l* wohl = *ll*), *vapeře uapersus*, *kapiře kapiřus capirſe* etc., *pumpeřias*, *fameřias*, *Akeřunia-* etc. Syncope nach ċ *ś* in *struhċla struřla*, *tiċlu*, *kurċlasiu*, *ařċlataf*, *ereċlu*, *preuiřlatu* (*uasirřlom*?), deren -*ċl-* -*řl-* = \**kĕl-* ist (s. § 178); über *vaċĕtum a-seċĕta tařĕto-* etc. s. o. S. 214 f. Vgl. auch vor ċ: *Pupřċes IV 26* neben *Pupřiceř* *Pupřikes* *Pupřike*, falls das *i* nicht durch Versehen ausgelassen ist (vgl. *fielmrſueitu VIIb 46* u. dgl.)<sup>1)</sup>, *sepse* nach Danielsson = \**sepĥe* l. \**saepicie*, *vuvċi uouse* = l. \**uouicium* \**uouicie*, *skalċeta scalse-to*: lat. *calic-s*. — Päl. *đ* entstand wahrscheinlich wie umbr. ř *rs* aus *d* zwischen Vocalen, also müssen alsdann *afđed* und *ċibđu* oder *ĕibđu* syncopirt sein (ersteres wohl aus \**afđĕđet* „abdidit“).

113. Vor Liquiden und Nasalen. Bei den Suffixen

1) Jedenfalls wäre in *Pupřċes* nicht vollständige Syncope, sondern nur starke Reduction des *i* anzunehmen, vgl. o. S. 213 zu päl. *Ptruna* etc. und § 204 zu o. *Pupdiis* etc.

mit *r l n m*, wie *-ero -tero- -elo- -en-* etc., die hier hauptsächlich in Betracht kommen, ist nicht immer leicht zu entscheiden, ob die vocallosen Formen (*-tro-* neben *-tero-* etc.) wirklich durch Syncope im Italischen erst entstanden sind oder auf indogermanischer Suffixabstufung (vgl. lit. *ka-trà-s*: gr. *πό-τερο-ς*, etc.) beruhen. Beginnen wir mit den Suffixen *-ero-* und *-tero-* (vgl. Danielsson A. S. IV 169 ff.), so haben wir im Lat. z. B. neben einander *dextero-* und *dextro-*, *aspero-* und *aspro-*, *libero-* und einstiges *\*libro-* (durch *b = f* erwiesen, da dies aus *dh* oder *s* nur vor *r* entsteht), *altero-* und *altro-* (bei Plautus), *postero-* *extero-* *itero-* aber *nostro-* *uestro-* *utro-* u. s. w. Im Osk.-Umbr. erscheint fast nur die vocallose Form, z. Th. in Uebereinstimmung mit dem Lat.: o. *minstreis* *mistreis* l. *ministri*, u. *mestru* l. *magistra*, u. *uestra* l. *uestra* (o. *nistrus* l. *nostros*?), u. *podruhpei* *putrespe* (o. *pútúrúspid* etc. mit Anaptyxe) l. *utrum-que*, vo. *Uelestrom* l. *Uelitrae*, so auch in den comparativischen Adverbien: o. *ehtrad* (u. *apehtre*) l. *extra*, o. *contrud* l. *contra contro-uersia*, u. *subra subra* (und *supru*) l. *supra*, u. *postro* vgl. l. *retro*, u. *hondra hutra* (im Adjectivum lat. immer *extero- supero-* etc.); in anderen Fällen aber steht die vocallose Form des Osk.-Umbr. im Gegensatz zum Lat.: o. *lúvfreis* (l)úfrikúnúss?) l. *libero*<sup>1)</sup>, *supruis* l. *superis*, *pústrei* l. *postero* (doch *postrí-die*), u. *postra postro* l. *posterās postera*, u. *etruetro-* l. *itero-*, o. *Entraí* l. *\*Interae* (: *intra* = *extero-*: *extra*), o. *alttrei alttr[ús alttram altrei a(l)trud* l. *alteri alteros* etc. (allerdings bei Plautus auch *altr-*); o. *huntruís* *huntrus*, päl. *pritrom-e*, u. *pretra nertru-co* haben im Lat. keine Entsprechung, würden aber vermuthlich *-tero-* zeigen, z. B. *\*praeteras*; o. *púnttram* nach Danielsson = *\*ponteram* (unsicher, s. § 243). Nur selten kommt im Osk.-Umbr. noch die Form mit *e* vor: osk. *pústiris* aus *\*pusteris* = *\*posterios* l. *posterius*, zu *pústrei* sich verhaltend wie l. *ministerium* zu *ministri* etc.; Vestirikííuí l. wohl „Uestericio“ (Suff. *-ter-* nicht *-tero-*, s. § 127); o. *Nuvkirinum* aus *\*Nou-ik-er-ino-* l. *Nūcerinorum*, neben syncopirtem *Nuvkrinum*<sup>2)</sup>; u. *atero-*.

1) Freilich ist die Zusammengehörigkeit dieser Wörter nicht ganz zweifellos.

2) Dass *Nūceria* Compositum sei und eine W. *ker-* κρίζειν ent-



falls mit Bücheler 108 zu l. *atrum* umbr. *adro-* zu stellen, steht neben letzterem wie l. *dexterum* neben *dextrum* etc.<sup>1)</sup>. Dunkel ist asabell. -kiperu 282, vgl. Bd. II Anhang. — Wir finden also im Osk.-Umbr. gegenüber dem Lat. ein bedeutendes Uebergewicht von Formen ohne *ě* vor dem *r*. Das Nebeneinander von *dextero-*: *dextro-*, *postero-*: *nostro-* etc. im Lat. ist wohl aus uritalischem Wechsel von Formen mit und ohne *e* innerhalb desselben Paradigmas zu erklären, ein Wechsel, der entweder altererbt (vgl. gr. πό-τερο-ς: lit. *ka-trà-s*) oder im Urit. aus einheitlichem *-ero-* *-tero-* durch in gewissen Formen eingetretene Syncope entstanden sein kann. Wie nun im Lat. z. Th. die *ě*-Formen einstige danebenstehende *ě*-lose Formen verdrängt haben — bei *libero-* durch *b*, bei den Comparativen durch die *e*-lose Form der Adverbia wie *extra contra postri-die* etc. (welche aus dem lebendigen Casusverband ausgeschieden waren) bezeugt —, so liesse sich allenfalls für die osk.-umbrische *ě*-Losigkeit mit der Annahme auskommen, dass hier umgekehrt die *ě*-losen Formen auf Kosten der *ě*-Formen sich analogisch ausgedehnt hätten. Da aber das Osk.-Umbr. auch sonst dem Lat. gegenüber Vorliebe für Syncope zeigt, auch speciell vor *r* in o. embratur „imperator“, päl. empratois „imperatis“, Decries „Decurius“ (o. amfr-, u. ambr- aus \*amfer-), so liegt die Annahme näher, dass das Uebergewicht der *ě*-losen Formen durch speciell osk.-umbrische wirkliche Syncope herbeigeführt sei, ev. dass beide Factoren zusammenwirkten. Bei Suff. *-ter-* *-tor-* stellt dagegen *-tr-* wohl meistens die idg. Tiefstufenform *-tr-* dar, ist also nicht syncopirt, so in den Ableitungen wie o. Fuutrei päl. pristalafacirix sacaracirix aus \**-trix*, u. fratreks fratreca fratrecale

---

halte (Bücheler L. J. XIII a XVIII a), ist mir nicht wahrscheinlich; es ist wohl einfach eine Ableitung von \**noũiko-* (vgl. \**noũelo-* in Nōla osk. Nūvla-) und verhält sich zu einem \**Noviciũm* wie *Crustumium* zu *Crustumium* u. dgl.; das Suffix *-cro-* von *lauacrum* etc. kann das Wort nicht enthalten (wie Mommsen U. D. 283 annimmt), da dasselbe nie ein *ě* hatte (*-cro-* aus *-clo-* idg. *-tlo-*, s. § 261, 5).

1) Möglicherweise könnte der Unterschied gegenüber *ādro-* „äter“ sich zugleich auf die Quantität des *a* erstrecken: *ātero* wie l. *ātrox*. Etwas auffällig bliebe es immerhin, dass *e* nicht syncopirt wurde, doch würde ein \**aterro-*, woran Bücheler denkt, sich schwer rechtfertigen lassen. Vgl. noch § 207.

uhtretie kvestretie (s. Brugmann II 354 f.), wahrscheinlich auch in dem Paradigma von *pater mater frater* (l. *patris patrem patres*, o. *paterei* aus \**patrei*, *maatreis*, *fratrūm*, marr. *patres*, u. *patre matrer fratrom* *fratrus* etc.), wo -tr- im Urit. verallgemeinert zu sein scheint (vgl. gr. πατήρ statt πατέρι u. s. w. Brugmann II 354 ff., Gr. Gr. <sup>2</sup> 102, Stolz <sup>2</sup> 328); doch setzt vielleicht *frateer* eine urit. Gdf. \**frateres*, nicht \**fratres*, voraus (vgl. S. 208 und § 265).

Die Suffie -elo- (-e-lo-) und -kelo- (erstes z. Th., letzteres immer deminutiv) erscheinen im Osk. theils syncopirt: *Fistluis* *Fistlúis* *Fistlus* neben *Fistel(iú)* Φιστελία, *Núv-lanúis* etc. aus \**Núvēla-* (s. u.), zweifelhaft *Αυσκλ-* (s. § 261, 5), theils unsyncopirt: *ampu[l]ulum* Blt. = *am-polo-lom*, älter wohl \**am-polelom*, *Demin.* zu l. *an-culus* gr. ἀμφίπολο-ς (s. § 168), *zicolom* *zicolois* *ziculud* *zicel[ei]* T. B., wozu wohl *d]iikúlús* 205, aus \**diē-kelo-* l. \**diē-culu-s* (vgl. § 127, 136), vor *i* in *famelo* aus \**famelīā*, *Viteliú* *Vitelliú* aus \**Viteliā*, *Fistel[iú]* aus \**Fisteliā*. Päl. *fertlid* wohl aus \**fertēlid*, \**fertīlid* oder \**fertōlid*, da ursprüngliches -tl- urit. -cl- wurde; mars.-lat. *Aprufclano* mit *Deminutiv*suff. -kelo-? (s. § 261, 5); vo. *uesclis* aus \**uescēlis*. Im Umbr. trat, nachdem *k* vor *e* zu *ç* *š* geworden war, *Syncope* ein: *kurçlasiu* aus \**kurkelasiu* zu l. *circulus* aus \**circelos* (?), *tiçlu* aus \**dikelo-*, ferner *preuišlatu*, *ereçlu*, *struhçla* *strušla*, *uasirs-lom* (?), mit erhaltenem *k* *veskla* *uesclir*, *aviekla* *avieclir*, *ecla* (s. § 178), unsyncopirt nur *iseçeles* IV 7 falls nicht *iseçetes* zu lesen; nach anderen Consonanten: *vitluf* *uitlu* aus \**uitelo-* (vgl. o. *Viteliu*) l. *uitulus*, *katles* *katlu* wohl aus \**katelo-* (s. § 261, 5), während in anderen Fällen, wie *poplo-* *scapla* *seples* *fondlir* *Treblanir* etc. gegenüber l. *populus* *scapula* *simpulum* \**fontulis* *Trebula* etc. auch umgekehrt das lat. -ulo- aus -lo- durch *Anaptyxe* entstanden sein kann, wofür z. B. bei *angulus* das *g* in u. *anglo-* gegenüber *š* in *pre-ui(n)šlatu* spricht (urit. \**anklo-*: \**uinkelo-*)<sup>1)</sup>.

Bei den Suffixen -en- -men- (-on- -mon-) bestanden ur-

1) Doch auch *poplo-* *scapla-* *seples* vielleicht eher mit -elo- vgl. ebd. Erwähnt seien für *Syncope* vor *l* noch *Venlis* neber *Venileis* *Veneliis* und *Vipleis* (?) = \**Viib(i)leis* auf *kampani* schen Thongefässen (177).

sprünglich ähnliche Abstufungsverhältnisse wie bei *-ter-* (*-tor-*), s. Brugmann II 322 ff.; während aber bei *-ter-* im Italischen die schwächste Stufe *-tr-* verallgemeinert wurde, zeigt das Lat. bei den *n*-Stämmen (natürlich von *-ōn-* *-mōn-* wie oben von *-tōr-* abgesehen) Verallgemeinerung einer Suffixform *-īn-* (*nomīnis*: ai. *nāmnas* etc.; mit *-n-* nur *car-n-is*), welche auf urit. *-en-* (= idg. *-en-* oder *-nn-*), bei Wörtern mit Nom. Sg. auf *-ō* wie *homo turbo* vielleicht auf *-ōn-* beruht. Im Osk.-Umbr. finden wir in der Regel vocallose Formen: o. *teremniss* l. *terminibus*, *teremnattens* etc. l. *terminare*, u. *termno-* l. *terminus*, *nomner nomne* l. *nominis nomini*, *umne* l. *unguine* oder *omine*, *tikamne* l. *\*dicamine*, *pelmner* l. *\*pelminis* *\*pulminis* vgl. *pulmen-tum*, *menzne* St. *\*mēnsen-*(?), mit Vocal nur u. *petenata* „pectinatam“ (Tesenakes *Tesenocir* *Tesonocir* dunkler Herkunft) und o. *mī]sinum* oder *me]sinum*, sabin. *mesene* gegenüber u. *menzne* (falls diese Formen auf einen St. *\*mēnsen-* nicht *\*mēnsion-*, zurückgehen, s. § 156). Die angeführten vocallosen Formen von den lateinischen mit *in-* trennen zu wollen, wäre unbegründet, es wird also, da *in-* in *nominis* etc. wohl kaum durch Anaptyxe (aus *\*nomnis* etc.) zu erklären ist, für die osk.-umbr. Formen wahrscheinlich Syncope anzunehmen sein (ausser natürlich in o. *carneis*, u. *carne karnus*: l. *carnis*)<sup>1)</sup>, was ganz unbedenklich ist und bei u. *termno-* *pelmner* sowieso nothwendig scheint; denn da in Idg. Wortformen wie *\*termno-* *\*pelpmn-* oder *\*pelmn-* wohl kaum bestanden haben, sondern als *\*termno-* *\*pel(p)m̥n-* der *\*termno-* *pel(p)m̥n-* erscheinen mussten (vgl. über die etr. idg. Regel z. B. Streitberg P. B. XIV 41 f.), ist fürs Irit. jedenfalls ursprünglich *\*termeno-* *\*pel(p)men-* anzusetzen *men-* ev. auch = idg. *-men-*), woraus alsdann l. *terminus* etc. direct, ohne eine Zwischenstufe *termno-* etc., entstanden sind (vgl. auch Gen. *terminis* = ai. *tarmanas*)<sup>2)</sup>. Auch o. *teremn-* geht wohl auf syncopirtes *\*termn-* zurück, s. § 133. O. *comono* *comenei* scheint einen urit. Stamm *\*komeno-* vorzusetzen (s. § 136), also umbr. *kumne kumnahkle* aus *\*kumene*

1) Eine weitere Spur der Tiefstufe *-n-* möglicherweise in u. *ne* neben *umne*, s. § 172.

2) Vgl. über l. *terminus* etc. Brugmann I 203 (472 Anm. 2, U. II 182).



\*kumenahkle syncopirt, ebenso osk. *Comni(s)* oder *Comni(es)* aus \**Comeni-* (dazu auch mars. *Cumnios*?)<sup>1)</sup>; desgleichen kann osk. *amnūd amnud* aus \**amenōd* syncopirt sein (der Unterschied gegen unsyncopirtes *comenei* etc. wegen der schweren Endung *-ōd*? vgl. oben umbr. Imper. *kumaltū* : Pte. *malētū(m)* etc.), kann jedoch auch eine kürzere Form des Suffixes enthalten, vgl. § 136. Osk. *memnim* 129 könnte einen Stamm idg. \**me-mn-iō-* enthalten, vgl. idg. \**qe-qr-o-* \**he-bhr-u-* und dgl. Brugmann II 91 f., es scheint aber wegen l. *Meminia* (Bücheler U. 166) doch eher aus \**memē-nim* syncopirt zu sein (idg. wohl \**me-mn-iō-* \**me-mn-iā-* vgl. l. *memoria* aus \**me-mr-iā-* (eigentlich \**se-smr-iā*), gr. *τέτανος* aus \**te-tṇn-o-s*). U. *acnu* *perakni-sevakni* gegenüber o. *akēnei* kann *ē* syncopirt haben, möglich ist aber auch, dass umgekehrt *ē* in *akēnei* durch Anaptyxe entstanden ist, s. § 136. Unsicher ist die Quantität des Vokales von *-on-* *-in-* in u. *homonus*, *ferine ferine*, *tribrisine*; war *o i* kurz, so ist der Unterschied gegenüber der Syncope vor *ē* in *nomner pelmner termno-* *kumne* etc. zu beachten<sup>2)</sup>. Vor *i* unterblieb begreiflicherweise die Syncope auch bei *-ēn-* im Osk. trat Geminatio des *n* ein (s. § 243): *teremennit* aus \**termenīā* l. \**termīnia*, aber vor *i* im Abl. *teremnis* (so mag auch z. B. zu *memnim* der Gen. \**memenniei* gelautet haben), ähnlich *damsennias*; aus dem Umbr. wohl hierher *semenies sehmenier* vgl. l. *sēmīnium*, während der l. Gen. *sēminis* im Umbr. \**sēmner* lauten würde.

Für suffixale Silben mit *m* kommen weniger Beispiele in Betracht. Sichere Syncope liegt vor in osk. *dekmanniūi* „decimanis“ urit. \**dekēmānio-*, vgl. auch *Δεκμος* „Decimus“ U. D. 255, 284. Zweifelhaft ist sie trotz l. *postumus* bei *pustmas*, da die Gdf. \**post-mo-* sein kann (vgl. *pos-mo-* T. B. und umbr. *pust-naiaf* neben *pus-naes*, *post-ne* neben l. \**pos-ne pō-ne*); gehörte dagegen *t* zum Superlativsuffix (vgl. zur Frage ob im Comparativ *post-ero-* oder *pos-tero-* zu theilen sei Brugmann II 183), so wäre Syncope von *ē* oder *ie*

1) Eine andere Möglichkeit der Erklärung von *comono* *kumne* etc. s. in § 212.

2) *natine* mag wegbleiben, weil zwischen *t* und *n* auch unsyncopirt ist in *petēnata* (unklar ist *ufestne*). Ueber *menzi* s. § 156.

leicht eher *ō* (urit. \**pos-těmo-* oder \**pos-tōmo-*, s. § 156) anzunehmen; letzteres ist wohl das weniger wahrscheinliche, vgl. unsyncopirt osk. *últiumam* = \**oltomam*, umbr. *hondomu* = \**hontomōd* (das Umbr. geht sonst in der Syncope eher weiter als das Osk., vgl. *kumne : comenei*, *menzne : mi]sinum* etc.). Unsyncopirt noch o. *nesimois nesimum* n[e]ssimas messimais, u. *nesimei*. Dagegen scheint u. *ařmu- arsmo-* aus \**ařěmu- \*arsěmo-* syncopirt zu sein (s. § 146).

Syncope vor Liq. Nas. in Wurzelsilben: o. *embratur*, imbrtr = imbr(a)t(ur), päl. *empratois* gegenüber l. *imperator imperatis*, wahrscheinlich auch o. *cebnust* gegenüber umbr. *benust* (aber o. *kúmbēned*, nicht \**kúmbned*), endlich u. *sumtu* „sumito“ von \**sumō*, genauer wohl \**summō* aus \**sub(ě)mō* oder \**sup(ě)mō* (während l. *sūmo* aus \**su(b)s(ě)mō* entstanden zu sein scheint, vgl. § 230).

114. Nach Liquiden und Nasalen. Gemeinitalische Syncope zeigt \**Herkl-* aus gr. Ἡρακλῆς in o. *Herekleis Hereklúi* etc. (aus \**Herkl-*), vest. *Herclo*, l. *Hercules hercle* (über die Vermuthung eines ächt italischen \**Herkl-* s. § 130). Im Umbr. nach *r l m* Syncope im Imperativ: *kartu kumaltu comoltu veltu ehueltu holtu amboltu ařpeltu sumtu umtu*, aber Erhaltung des *ě* im Particip: (h)erětu(?) malětu, s. o. S. 214f.. Ausserdem: umbr. *ooserclo* vielleicht aus \**serīklom*, \**serūklom* oder \**seru(ě)klom* (s. § 298); o. *huntru* *is huntrus*, u. *hondra hondomu* vielleicht aus \**homīt(e)ro- \*homītomo-* (ev. \**homō-*); o. *Ni]umsis Niumsieis* aus \**Nomēsio-*, *damsennias* zu *damuse*... (vgl. S. 218), u. *uze onse* aus \**oměso-*; *culchna* auf einem campanischen Thongefässe aus gr. κυλίχνη (l. *culigna*). Nach *n* scheint die Syncope gern unterblieben zu sein, so u. *kanětu* als einziger unsyncopirter Imperativ auf urspr. -*ětōd* (und -*ītōd*), osk. *Genětai* gegenüber *prúftú-set* aus \**profěto-* (vgl. S. 215); ob *i* in *sonitu sunitu* kurz sei, ist zweifelhaft (s. § 291); päl. *hanustu* wohl = \**hanōsto-* gegenüber o. *Vezkei* aus \**Vetōskei* (-*ēs-*), u. *mersto* aus \**meděsto-*. Dagegen mit Syncope nach *n* o. *minstreis* (*mistreis*) aus \**minīstreis*, nach *nn* u. *antentu andendu endendu ampentu* (*hondu*?) und *osten-sendi* (:l. *ostenderentur*), falls *nd* vor der Syncope zu *nn* geworden war.

Eine anders geartete (und ältere?), gemeinitalische Syncope

ist diejenige bei *-rō- -rē- -rī- -lō- -nō-* etc. zwischen Consonanten (sog. Samprasarana), durch welche zunächst sonantische *ṛ l n*, weiterhin *er el en*, *er el en* entstanden (s. § 158). Bei Ableitungen von *o*-Stämmen kann man zweifeln, ob der Stamm- auslaut als *ō* oder *ē* anzusetzen sei, z. B. l. *agellus* aus *\*agrō-lo-s* oder *\*agrē-lo-s*, oder ob beides vorkam. Da die Frage hier gleichgültig ist, setzen wir im Folgenden überall *ō* an. *-(e)r-* aus *-rō-* in osk. *Abellā-nūis* etc. aus *\*Ab(e)rlā- \*Aprolā- (?)*, Aderl(*ā-*) l. *Atella* aus *\*Atrolā-* mit anderem Suffix sabin. *Atrno* (*r = ṛ* oder *er?*) l. *Aternus* aus *\*Atrono-*, umbr. *cisterno* l. *cisterna* vielleicht aus *\*cis-tro-nā* (s. § 261, 4); ähnlich kann das häufige Ortsnamensuffix *-terno-* (s. ebd.) z. Th. auf *-tro-no-* (Instrumentalsuffix *-tro-* in localer Bedeutung, vgl. Brugmann II 433 f.) beruhen, z. B. *Fre(n)ternum* zu *\*Fren-trú-m* *Fren-trei* (l. *Frent(r)ani*)?, '*Cliternum*' (aeq.), '*Cliternia*' (*frent.*) aus *\*kleitro-no-* zu umbr. *kletra* (l. *clitella* aus *\*kleitrola*)?, während z. anderen Theil *-terno-* ohne Zweifel zum Comparativsuffix *-tero-* (das allerdings ebenfalls theilweise die Form *-tro-* hatte) gehört, z. B. lat. *Ueliterno-* zu vo. *\*Ueles-t(e)ro-* (*Uelestrom*), Bildung wie gr. *ὀρές-τερο-ς*? (vgl. Brugmann II 183 f.). Ueber o. *Tantrnnaiúm* s. § 266. *-(e)l-* aus *-lō-* (vgl. l. *tabella* aus *\*taflōlā* etc.) vielleicht in osk. *Kupelternum*, s. § 246 (dagegen *-el-* in o. *Núvellis* *Bivellis* nicht aus *-lo-*, s. § 261, 5). *-(e)n-* aus *-no-* lat. in *sigillum* aus *\*signlo-* *\*signolo-*, *tigillum* aus *\*tignolo-*, *pugillus* aus *\*pugnolo-*, *columella* aus *\*columnola*, *scabellum* aus *\*scabnolo-* zu *scamnum* aus *\*scabnum*, *Sabellus* *\*Safellos* aus *\*Safnolo-* zu *\*Samnium* aus *\*Sabniom* *\*Safniom*; von diesen zeigt *scabellum*, dass das „Samprasarana“ vor dem vermuthlich uritalischen Wandel von *bn* zu *mn* (s. § 213) eintrat; darf man dasselbe auch früher als den urit. Wandel von *tn* zu *nd* setzen, so ergibt sich die Möglichkeit (wohl die einzige), osk. *patensins* mit lat. *panderent* direct zu vereinigen: Gdf. *\*patnēsēnt*, woraus lautgesetzlich *\*patnsēnt* = osk. *patensins*, lat. *panderent* dagegen Neubildung statt *\*patensēnt* nach den übrigen Formen wie *pando pandebam pandere* (aus *\*patnō* etc., vgl. auch Perf. *pandi* statt *\*pepiti* oder dgl.); doch steht uritalischer Wandel von *tn* zu *nd* keineswegs sicher, es muss daher *patensins* vielleicht eher einem l. *\*patīnerent* gleichgesetzt werden (s. § 192). Aus dem gleichen Grunde bleibt es zweifelhaft,



ob u. *Padellar* aus *\*Patñlā* = *\*Patnolā*-, *Demin.* zu l. *Panda* aus *\*Patnā*, erklärt werden darf und nicht vielmehr *Deminu-* tiv zu einem l. *\*Patīna* ist (vgl. § 197).

115. Nach *y* finden sich ähnliche Verhältnisse wie im Lat., welches in dieser Stellung besonders häufig Syncope eintreten liess: *prūdens* aus *\*prouidens*, *ūdus* neben *uuidus*, *auceps* = *\*auiceps*, *gaudeo* = *\*gauideo* u. s. w. (s. Stolz<sup>2</sup> 272, 321 f., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 34 f.). Aus dem Osk.-Umbr. sind anzuführen: o. *Júvkiiúí* aus *\*Jou-ĩk-ĩo-* vgl. l. *iucundus* aus *\*iouicundus* und *Július* (osk. *\*Júvliis*) aus *\*Jou-il-io-* (unsyncopeirt *Juilius* und osk. *iúvila-*, vgl. Bücheler Rh. M. 43, 135); vo. *Cloil* wahrscheinlich aus *\*Cloilis* oder Abkürzung für *\*Cloiliis*, St. *\*Cloulio-* (woraus *\*Cloĩlio-* *\*Cloilio-*, s. oben S. 205) = *\*Clou-il-io-*; o. *Núvlā-núis* etc. aus *\*Núvĕlā-* (l. *nouulus*, *nouellus*); *Núvkirinum* *Núvkrinum* aus *Nou-ĩk-er-ĩno* (S. 220 f.); marr. *Maroucai* aus *\*Marr-ouĩ-ka-* zu *\*Marr-ouio-m* „*Marruuium*“; päl. *Nounis* „*Nōnius*“, u. *Noniar* „*Nōniae*“ aus *\*Nouĕnio-* *\*Nouĕniā-*; u. *comohota* wohl aus *\*moutā* = *mouĕtā-* (vgl. S. 160); u. *nuĩpener* vielleicht aus *\*nouedo-* (l. *\*nouidi-pendiis*); u. *vuvĕi uouse* aus *\*uohuĩk-*, s. § 219. — Umbr. *vutu*, falls *v-* aus *l-* zulässig ist (§ 143), = *\*lotu lautu* l. *lauito*; osk. *Afĕieĩs* „*Auĩdeius*, *Audeius*“ oder „*Auĩdius*, *Audius*“; *Aukil* „*Auĩcilus*, *\*Aucilus*“ (vgl. l. *Aulus* aus *\*Auilus*, *auca* aus *\*auica*); *kaula* (falls so zu lesen) l. *caulae* aus *\*kauĕlā-*? (vgl. S. 115, 204); u. *ooserclom* falls aus *\*aiĩ-serclom* vgl. l. *auceps* etc. (oder = *\*obseruaculum*? s. S. 209); *kutef* *\*cotef* l. *\*cautens* von Ptc. *\*kauto-* aus *\*ka-ũĕto-* älter *\*koueto-* (: gr. *κοῦῶ*), vgl. l. *cautionem* neben *cautionem*<sup>1)</sup>; wie in diesem Worte spricht, falls l. *faueo* urspr. *\*foueo* ist (Thurneysen K. Z. XXVIII 154), in umbr. *fōni* = *\*fauni-*, l. *Faunus*, das *au* für Syncope aus *\*fauiĩ-* *\*fauiĩno-*, älter *\*fouĩni-* *\*fouĩno-* (*\*fouĩno-* hätte l. *\*Fūnus* ergeben<sup>2)</sup>); *klavlaĩ* *klavles* aus *\*klāũlā-* oder *\*klāũĕlā-* l. *clāuula* (vgl. über *au* S. 157). Ueber u. *courtust* s. S. 161, über *fondlir* § 217; unsicherer Herkunft ist o. *Avfi* oder *Savfi* 27.

1) Doch ist die Deutung von *kutef* als „*cautens*“ nicht ganz sicher, s. § 166.

2) *i* in *\*foui-* *\*faui-* weil die Causativa auch z. B. im Ptc. *i* zeigen (idg. *\*dorkito-* zu *\*dorkéĩō* etc.), vgl. § 291.

*uu* wurde durch die Syncope zu *ū* (vgl. l. *udus* aus und neben *uūidus*, etc.): umbr. *struhçla* *strāsla* = l. *\*struīcula*, aus *\*struūikelā-* oder *struūēkelā-* (vgl. § 268); o. *krustatar* Blt., falls mit Bücheler (Rh. M. 33, 22 ff.) als „cruentetur“ zu deuten, ist wohl aus *\*kruu-ēs-tā-* (: *\*kruu-ōs* l. *crucor* = *hone-stare* : *honōs* etc., vgl. auch u. *e-tuřstamu* aus *\*tud-es-tā-*) syncopirt, während bei Bugges Deutung (A. S. 28) „crusta, gleba tegitor“ ursprüngliches *\*krās-ta-* (vgl. an. *hrāsa* etc.) zu Grunde liegt; Fut. II o. *fūst* (wohl nur T. B. 28; zum *ū* vgl. u. *amprefuus*) aus *\*fuuēs(ē)t* = l. *fuerit* (über o. *Fuu-trei* s. S. 129 mit Anm.); u. *uesticos* *\*uesticaust* aus *\*uesti-cāuēs(ē)t* l. *-auerit*, wohl auch *habus(t)* aus *\*habuēsēt* l. *habuerit*, u. s. w. (s. § 325). Ueber o. *serevkid* aus *\*servi-kid* oder *\*servēkid* s. § 132. — Syncope eines Vocals nach *u* zugleich mit Schwund des *u* scheint vorzuliegen in l. *aetas aeternus* neben *aeuitas aeuiternus*, *ditem dītor dītia* neben *dūitem dūitior dūitia*<sup>1)</sup>, denen sich päl. *aetate* „aetate“, *aetatu* „aetatem“ (oder ebenfalls Abl.?) und *dēti* lat. gleichs. *\*dūitium* (Ntr. Sg.), *des* „dīues, dīs“ anschliessen, es wäre also *\*aiūētāt-* *\*deiūēt-* in gewissen Formen (später ausgeglichen) zu *\*aiūtāt-* *\*deiūt-* geworden, woraus *\*aiūtāt-* *\*deiūt-* (eine andere, doch sehr unsichere Möglichkeit, s. o. S. 204). Aehnlich l. *praeco*, falls aus *\*praiūēco* oder *\*praiūōco*, zu welchem nach Deeckes Deutung (App. 177) päl. *praicim-e* gehört, während Pauli (A. S. V 117) es als *\*prai(uō)cim* zu umbr. *uoco-* stellt, doch s. Bd. II Anh. Sehr fraglich auch u. *oserclom* aus *\*seru(ē)klom* (s. § 298). Ueber die Entstehung von *u* aus *uu* (*ou* etc.) in o. *Akvīiai* aus *\*Akouīai*, päl. *Pacuies* aus *\*Pacouies*, o. päl. *\*salavo-* = *\*salvo-* aus *\*salouo-* und dgl., die nicht als eigentliche Syncope aufzufassen ist, s. o. S. 196 f.

## II. Syncope in Schluss-silben.

116. Vor auslautendem *-s* wurden im Osk.-Umbr. alle kurzen Vocale, ausser vielleicht idg. *ū*, syncopirt (vgl. das Gothische Brugmann I 517). So *-ōs* im Nom. Sg. der *o-*

1) Aehnlich *uīta* = *\*uūīta* lit. *gyvatā*.

Stämme: osk. *húr z* aus *\*hortos*, *túvtíks* aus *\*toutíkos*, *Bantins*, *Púmpaiians*, *Σαινινς*, *Tafidins*, *Aadirans*, *Heirens* (oder letzteres aus *\*-nīs?* s. § 276), *Perkens* aus *\*Perkedn(o)s*, aquisch *Nuersens* (oder aus *\*-ensīs?*), päl. *Rustix* „*Rusticus*“ (*sacaracirix pristafalacirix* 254 dagegen eher Fem. = l. *-trīx* als Masc. = l. *-tricus*, s. Bd. II Anh.), *Calauan(s)* „*Caluanus*“<sup>1)</sup>, pic. *Variens* 288 „*Uarienus*“ (*Paiz* „*Paetus*“ oder „*Paetius*“? s. Bd. II Anh.), *Zizienś* 284 (?), umbr. *emps* „*emptus*“, *pihaz pihos* „*piatus*“, *termnas* „*terminatus*“, *stakaz*, *kunikaz conegos*, *taçez tases tasis* „*tacitus*“, *persnis pesnis* aus *-ītos* (über *uestis* § 329), *fratreks fratres* „*fratricus*“, *pelsans* aus *\*pelsandos*, *Ikuvinś* „*Iguuinus*“. Nom. Acc. Sg. neutraler *s*-Stämme: umbr. *meīs mers* aus *\*medos*, *uas* aus *\*uacos*, osk. *aio* 12 vielleicht aus *\*aisōs*<sup>2)</sup>, *min[s T. B.* aus *\*minos* l. *minus*. *-ios* wurde durch die Syncope zu *-is*: osk. *pústiris* = l. *posterius*, *fortis* = l. *fortius*, z. Th. jedenfalls auch in den Nominativen auf *-is* wie o. *degetasis* umbr. *Atiersir* etc., worüber § 276. Ebenso *-uos* zu *-us*: o. *facus praefucus* aus *\*facuos* vgl. l. *irriguus* etc. (aus *\*factos* unmöglich zu erklären), s. § 261, 3; o. *σαλας* *Salavs* (*salavs?*) aus *\*salouos* oder *\*saluos*, vielleicht durch Neubildung nach den übrigen Casus statt *\*salúvs* oder *\*salus*, s. § 132. Syncope von *i* vor *-s* im Nom. Sg. der *i*-Stämme: o. *ceus* = l. *ciuis*, u. *fons fos* aus *\*faunis*, *Casilos* aus *\*Casilatis*, *vakaze uacose* wohl aus *\*uakatis* + *sīt* (vgl. *fonsir* etc. und s. Bd. II Anh.), marr. Fem. *pacr-si* = l. *\*pacris sit* (Masc. umbr. *pacer* = l. *\*pacer* s. u.)<sup>3)</sup>, möglicherweise einigemal bei *io*-Stämmen (vo. *Cloil* etc., s. § 276.) Osk. *puz pus* (so ist für *pous* zu lesen),

1) *Herclit* 259 kann zu *\*Herclits* oder *\*Herclitos* ev. *\*Herclitus* ergänzt werden (= Ἡράκλειτος), vgl. den gr. Namen *Arghillus* 267 (lies *Archillus*) Ἀρχιλλος. Das *-t* von *Herclit* steht auf dem Rande des Steines.

2) *aio* als Abkürzung zu betrachten, ist durchaus kein Grund, wenn man mit Bücheler Rh. M. 33, 35 (vgl. L. J. IVa) einen *s*-Stamm zu Grunde legt (*aio* aus *\*aisōs*: *aisusis* Blt. = l. *decus*: *decōribus* oder *decōribus*, vgl. § 268); weniger wahrscheinlich ist mir, dass *aio* für *\*aisom* abgekürzt sei (Corssen Eph. ep. II 156, Deecke App. 182, vgl. Bugge A. S. 41).

3) Oder ist *pac(e)r-si* mit altl. Fem. *acer alacer* etc. zu vergleichen (Bugge K. Z. VI 160, Corssen ebd. IX 152)?



umbr. *puz-e pus-e pus-i pus-ei* ist wohl = *\*puti-s* (vgl. l. *uti*, -s wie in gr. ἀμφί-ς etc.). Entweder *ō* oder *ī* (wahrscheinlich ersteres) ist syncopirt in der Endung des Dat. Abl. Plur. -fs (o. luisarifs), woraus -ss (o. Anafriss *ligis*, u. *auis nerus* u.s.w.) gegenüber l. -bus (s. § 270). Syncope von *ē* vor -s: Nom. Pl. der cons. Stämme o. meddiss μεδδειζ päl. *medix* vo. *medix* aus *\*meddikēs*; nach *r* in o. *censtur* aus *\*censtōrēs*, u. *frateer* aus *\*fratrēs* (über *\*fratj-s* *\*fraters*) oder *\*fratērēs*, doch vgl. S. 233. Zweite Sg. des Fut. I und II auf -s(s) aus -sēs: o. *aflakus fifikus*, u. *anpenes menes purtuvies* *apelus benus purtingus* etc. (s. § 313, 325). Ueber o. *eituns*, dessen -ns sehr wahrscheinlich syncopirt ist, s. § 236. Ueber o. *pomtis* umbr. *nuvis* s. § 286. Ebenfalls nicht sicher erklärt ist o. *ekss ex* „ita“, doch ist mir wahrscheinlicher, dass es aus einer zweisilbigen Form mit ausl. -s, z. B. *\*ekē-s* (vgl. *ek kum* „item“ aus *\*ekdum* = *\*ekē-dum*?) oder *\*eksē-s*, ev. *\*ekō-s* *\*eksō-s*, durch Syncope entstanden sei, als durch Apocope aus *\*eksē* oder *\*eksō* (vgl. Corssen K. Z. III 292, XIII 165, Bugge ebd. VI 28). Ueber o. *Mutīl* „Mutilus“, *aīdil* „aedis“ etc., von denen nicht ganz zweifellos ist, ob sie durch speciell osk.-umbr. Syncope entstanden, s. u. Ausnahmen von der durch so viele Beispiele als Lautgesetz erwiesenen Syncopirung von *ō ē ī* vor -s sind entweder nicht ächt osk.-umbrisch oder beruhen auf irrthümlichen Erklärungen. Περκενος 8 ist neben *Perkens* so wenig ächt oskische Form, als der griech. Name *Arghillus* (lies *Archillus*) 267 = Ἀρχιλλος ächt pälignische; altlat., nicht mars., ist *Cantouios Aprufclano* (= -os) der Fucinerbronze; *Hurtentius* und *Hur]θu-θiu* (übrigens nicht ganz sicherer Lesung) der umbr. Inschrift von Ameria erklärt Bücheler U. 176 wohl mit Recht als Plural; die aequische Inschr. 278 mit *Herenniu* ist vielleicht gefälscht, anderenfalls ist die Form *Herenniu* aus lat. Einfluss zu erklären (weniger wahrscheinlich ist die Auffassung als *Heren. Niu.*: s. o. S. 23 A.), wie auch *Uetio* der vestin. Inschrift 280 Latinismus ist; dasselbe müsste für mars. *Cumnios* 242, falls „Cominius“ (Mommsen U. D. 271, Bergk, Garrucci, Bugge K. Z. XXII 427 f.), angenommen werden (allerdings neben *Pacuius* derselben Inschrift recht auffällig; s. Bd. II Anh.). Die Inschrift von Tudur mit *Trutiknos* ist gallisch, nicht umbrisch (s. o. S. 29; dass in *Trutiknos* die

vorausgehende Doppelconsonanz die Syncope verhindert habe, Brugmann I 476, wäre schon wegen o. Perkens aus *\*Perkednos*, Gen. *Perkedneis*, nicht wahrscheinlich). Sicher unrichtig ist Paulis Erklärung von päl. *forte* 255 als Nom. Sg. „fortis“, es müsste *\*forts* *\*fors* heissen (s. Bd. II Anhang). Dass idg. *-ūs* nicht syncopirt wurde (vgl. got. *handus* aber *fisks* etc. und Bugge K. Z. III 421), beweist umbr. *erus erus* falls es ein *us*-Stamm wie ai. *tapuš* etc. ist (s. § 256). Vieldeutig ist o. *sipus*, s. § 330<sup>1</sup>).

117. Ausser vor *-s* hat osk.-umbrische Endsilben-Syncope stattgefunden vor *-t* in urit. *-sēt*, welches sehr wahrscheinlich dem *-st* im Fut. I und II (o. *fust fust didest herest pertemest deiust sakrvist, dicust fefacust urust* etc., vo. *atahus(t)*, umbr. *fust fust eest ferest heriest prupehast, iust fakust benust* etc.) zu Grunde liegt, s. § 313, 325. Da bei *-s(ē)t* die leichte Sprechbarkeit der entstehenden Lautgruppe die Syncope befördert haben kann, ist keineswegs gesagt, dass die Syncope vor *-t* auch nach anderen Cons. stattfand, dass also z. B. die 3. Sg. *\*agēt* „agit“, *\*deikēt* „dicit“, *\*kapīt* „capit“ im Osk. *\*akt* *\*deikt* *\*kapt* lauten würde, vest. *didēt* spricht sogar direct dagegen (Imperativ *\*didtōd* *\*dittōd*), ebenso marr. *feret* falls 3. Sg. Praes. (s. § 292). Auch die Endung *-ēd* der 3. Sg. Perf. (nicht *-ed*, s. § 323) blieb unsyncopirt: o. *deded kumbened upsed prüffed aama-naffed dadikatted prüfatted* etc., umbr. mit Abfall des *-d* *dede* (*fefure?*). Doch weist die Auslassung des *e* in o. *prüfattd* 34, falls sie nicht als rein graphische Abkürzung zu betrachten ist, darauf hin, dass *ē* vor *-d* und alsdann wohl auch vor *-t* reducirt gesprochen wurde, wohl als „stummes“ *ē* oder Schwa (vgl. zur Auslassung dieses Vocales in der Schrift päl. *Ptruna* etc. S. 213). Ueber o. Mitl Fíml s. § 158. Ueber die Passivformen wie u. *ferar*, bei denen man an Entstehung aus *\*feradēr* etc. denken könnte, s. § 327. Dass vor *-m* kurze Vocale nicht syncopirt wurden, zeigen die Accusative und Neutra wie o. *húrtúm triíbúm tefúrúm dolom slagim*, vest. mars. sabin. *dunom*, u. *purditom poplom ocrem* etc. Eine Ausnahme ist jedoch für den Ausgang *-iom* anzu-

1) Falls St. *\*fak-uo-* im Urit. abstufend declinirte (vgl. oben S. 185ff.), könnte auch *facus* idg. *-us* statt *-us* aus *-uos* enthalten.

nehmen, falls die Accusative und Neutra wie o. Pakim *medicim*, u. *Fisim* aŕkani(m) aus *-iom* syncopirtes *-im* enthalten. An sich wäre eine solche besondere Behandlung von *-iom* gegenüber *-tom -lom* etc. sehr wohl denkbar, aber nachdem durch Streitberg ein Ausgang *-im* neben *-iom* als idg. erwiesen ist, ist dieser Fall zweifelhaft geworden, auch sind die Ausnahmen wie Inf. u. façiu d. h. *\*fašiom*, Acc. o. Kluvatiium neben Pakim etc. zu beachten (vgl. auch, da *-uom* kaum anders als *-iom* behandelt worden sein wird, o. *siuom*, u. *sevum* gegenüber Nom. o. *ceus*, u. *saluom* gegenüber Nom. o. σαλας etc.). Eine wichtige Rolle in der Frage spielen die osk. Genitive Pl. von *io*-Stämmen auf *-im*, deren Erklärung ohne die Annahme von Syncope allerdings schwierig ist. Näheres s. § 275 f. Dass o. Velliam 129 aus *\*Velliatim* *\*Velliatm* entstanden sei (Minervini, Corssen K. Z. XI 344, Brupacher 89, Enderis 30), ist wenig wahrscheinlich, müsste Velliam wirklich nothwendig zu St. *\*Velliāt(i)-* gehören, so wäre wohl noch eher Metaplasmus vom Nom. *\*Velliās* (oder *\*Velliāz*?) aus nach den mase. Namen mit *-ā* wie o. Markas Μαρας Κατας glaublich. Umbr. *ferim-e* III 16 darf schwerlich aus *\*ferinom-en* erklärt werden (s. § 283); über den osk.-umbr. Infin. auf *-om* s. § 333. Für o. *pústin*, u. *pustin* *pusti posti* liegt nahe die Erklärung aus *posti + en* (s. Syntax unter „Partikeln“); dieselbe braucht auch im Falle bei *-iom* keine Syncope stattgefunden, nicht unrichtig zu sein, da in *\*postien* (ev. *\*postijen*) die nahe Verwandtschaft des *i* und *e* in Betracht kommt. — Vor umbr. *-f* osk. *-ss* aus *-ns* im Acc. Plur. der conson. Stämme (u. *nerf manf*, o. *usurs malaks*) hat wahrscheinlich Syncope eines *ē* oder *ə* stattgefunden, s. § 284.

118. Während die in § 116, 117 behandelte Endsyncope speciell dem Osk.-Umbr. angehört, finden wir gemeinitalische Syncope bei *-rōs -rīs* (lat. in *ager* aus *\*agros*, *acer* aus *\*acris* etc.)<sup>1)</sup>. Dieselbe scheint mit dem „Samprasarana“ in Inlautsilben (l. *agellus* aus *\*agrōlos*, o. Aderl- aus *\*Atrōl*- etc., s. o. S. 225 f.) parallel zu gehen und es liegt nahe, diese Syn-

1) Wenig wahrscheinlich ist mir V. Henrys Vermuthung (Mém. soc. VI 202 f., 373 ff.), dass *\*ager* neben *\*agros* etc. bereits idg. Doubletten darstellen.



cope in eine frühere („uritalische“) Zeit zu verlegen, als die speciell osk.-umbrische Syncope in o. *húrz*, u. *pihaz* etc.; denkbar wäre jedoch auch Gleichzeitigkeit mit letzterer, die Neigung zur Syncopirung des *ō ī ē* vor *-s*, welche im Osk.-Umbr. überall durchdrang, hätte eben im Lat. nur auf die Stellung nach *r* (und *l*, s. u.) sich erstreckt. Die Beispiele aus dem Osk.-Umbr. sind: u. *ager* = l. *ager* gr. *ἀγρός*; päl. *faber* = l. *faber* aus *\*fabros*; u. *pacer* = l. *\*pacer* aus *\*pacris*; unklar ist o. *frunter*. Wie *-rōs -rīs* wird wohl auch *-rēs* lautgesetzlich gemeinitalischer Syncope unterlegen sein, im Lat. ist wohl das nicht mehr als Plural gefühlte *quattuor* (ai. *cātvaras*) ein Beispiel dafür, während in *patres fratres* etc., sowie im Gen. Sg. *patris fratris* etc., die Endung durch Neubildung erhalten blieb. Bei o. *censtur* „censores“, u. *frateer* „fratres“ sind verschiedene Auffassungen möglich, falls nach *r* eine uritalische und eine speciell osk.-umbrische Syncope zu unterscheiden ist: entweder *censtur frateer* sind noch die dem lat. *quattuor* entsprechenden durch urital. Syncope entstandenen Formen, oder, was vielleicht ebenso wahrscheinlich ist, sie sind erst aus neugebildeten *\*censtōrēs \*frat(e)rēs* durch die speciell osk.-umbr. Syncope hervorgegangen. Vgl. § 232 Ende. Ueber marr. *pacr-si* s. o. S. 229 und A.. Ueber u. *ukar ocar*, das aus *\*okrīs* lautgesetzlich schwerlich zu erklären ist, s. § 158. — Auf einer Linie mit *-rōs -rīs -rēs* stand wahrscheinlich *-lōs -līs -lēs* (auch in Inlautssilben erfuhr *-lō -lī-* ähnliche Behandlung wie *-rō -rī-*), denn altl. *famul* neben *famulus*, *pugil* neben *pugilis*, *uigil* etc. haben ganz den Anschein der ursprünglicheren Formen wie *poster* neben *posterus* etc.<sup>1)</sup> Es liegt nahe, o. *'famel'* mit altl. *famul* auf ein gemeinitalisches *\*famel* zurückzuführen<sup>2)</sup>; die gewöhnliche lat. Form (*famulus facilis* etc.) hat alsdann überall als Neubildung zu gelten. Für die osk.-umbr. Formen o. *'famel'* = *\*famelos*, u. *tiçel* = *\*dikelos*, *katel* = *\*katelos* (oder = *\*katlos?*), o. *Mitl* und *Fiml* 203, falls Praenomen „*\*Mitulus*“ (vgl. *Mitulleia* C. I. L. IX 528) und Cognomen „*\*Fimulus*“ oder

1) *-erus* in *numerus umerus* ist = *\*-esos*.

2) Unbetontes *el* wurde auch sonst lat. zu *ul*, im Auslaut z. B. in *simul*: u. *sumel* (?), *facul* aus *\*fac(ū)* *\*facel* (?). Doch vgl. *mascel* = *masculus*.

„\*Fēmulus“ (über die Schreibung mit blossen -l s. § 158), Aukil „\*Aucilus“, Mutil „Mutilus“ (-il = \*ilos), Paakul „Paculus“ (?), aidil „aedilis“ bestehen aber, falls -los -lis bereits im Urit. und dann wieder in osk.-umbrischer Zeit syncopirt wurde, dieselben verschiedenen Möglichkeiten der Auffassung wie oben bei o. *censtur*, u. *frateer*, also z. B. \**famel* aidil = urit. \**famel* \**aidil* oder = den neugebildeten lat. *famulus* (aus \**famelos*) *aedilis*. O. Upils würde für ersteres entscheiden, wenn es = \**Opilus* wäre, da es dann als Beleg dafür zu gelten hätte, dass das durch speciell osk.-umbr. Syncope entstandene -ls erhalten blieb, die genaue Entsprechung der lat. neugebildeten *famulus aedilis* im Osk. also \**famels* \**aidils* wäre, doch ist diese Auffassung von Upils (ähnlich Upfals) sehr unsicher, s. § 234. — Ueber den Nom. Sg. der -ti-Stämme vgl. § 190.

119. Anmerkung zu § 109—118. Was zur Bestimmung der Chronologie der Syncope im Oskisch-Umbrischen etwa anzuführen ist, wurde grossentheils schon im Vorausgehenden erwähnt. Am meisten Anhaltspunkte gibt es für die Syncope vor -tōd -tūd umbr. -tū im Imperativ und ähnliche Fälle. Dieselbe fand statt nach dem osk.-umbr. Wandel von *kt* zu *ht* (o. *actud factud*, u. *aitu* = \**aktu*, *deitu* = \**dēktu*), aber vor der Labialisirung von *ku gu* zu *p b* (o. fruktatiuf, umbr. *fiktu ninctu* etc., s. o. S. 214 und § 172) sowie vor dem umbr. Wandel von *k g* vor *e i* zu *ç j* (*deitu* aus \**dēktu* = \**dēkētu*, *aitu* = \**aktu* = \**agētu*), von *d* zwischen Vocalen zu *ř rs* (*ditu* = \**didtu* = \**didētu* oder \**didātu*; *teřtu dirstu* Neubildung), von *lt* zu *t* (*kumaltu comoltu*: Ptc. *kumates*, etc.). Im Umbr. war die Syncope in Wörtern mit *s* beim Eintritt des Rhotacismus durchweg bereits vorhanden: *osatu oseto* (*ose*?) aus \**opēsatu*, *mersus* aus \**medēsu(fo)s* (oder \**medēsuos*), *mersuva* aus \**medēsuyam*, *uze onse* aus \**omēse* (l. *umerus*), *ostensendi* aus *ostennēs-* (vgl. l. *ostenderentur*), Fut. I II mit -*st* aus -*sēt* l. -*řit* (*ambr-* wohl nicht aus \**amfīs-*). Für o. *nessimo-*, falls aus \**nekīs-*, beweist das *ss* frühe Syncope (vgl. l. *maximus*), da spät entstandenes *ks* nicht *ss* wurde (s. § 183). Späte Syncope in umbr. -*çl-* (*struhçlas arçlataf* etc.) aus -*çel-* = -*kel-* (osk. unsyncopirt *zicolo* = \**zicēlo*), ebenso vor und nach *ř rs*, z. B. in nuřpener Pupřike (päl. *afđed*). Speciell umbr. Syncope noch in *totco-*: o. *túv-*

tíkú- vo. *toticu*, kumne: o. *coměnei* (doch *Comni*), menzne: sabin. *mesěne* o. *mi]sinum* (auch in *acnu*: o. *akenei*?). Die Syncope vor ausl. -s scheint vor dem Wandel von -ns zu o. -ss umbr. -f eingetreten zu sein (o. Pumpaiians: feihüss, u. Ikuvin: avif, etc.), s. § 236.

## Vocalschwächung<sup>1)</sup>.

120. Im Lateinischen (Brugmann I 54, 74, 91 f., 550 f., Stolz<sup>2</sup> 267 ff., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 29 ff.) trat in unbetonten Silben bekanntlich in weitestem Umfang Schwächung kurzer Vocale ein; der geschwächte Vocal war ein, wahrscheinlich reducirtes, *e* (ə?), das in offener Silbe weiterhin zu *i* wurde; vor Labialen entstand *u* *i* (ü). Die Schwächung traf auch diejenigen kurzen Vocale, welche den ersten Bestandtheil von Diphthongen bildeten, z. B. wurde *\*děcaĩdō* zu *\*dēceĩdō* (*\*dēcāĩdō*?), woraus *dēcĩdō*, wie *\*commandō* zu *commendō* etc. Die Wirkung des Lautgesetzes wurde vielfach durch Neubildung nach verwandten Formen, z. B. bei Compositis nach dem Simplex (Recomposition), durchkreuzt: *exquaero* neben *exquiro* etc. Im Osk.-Umbrischen ist die Schwächung nur in geringen Spuren sicher nachweisbar. In der Regel finden wir den ursprünglichen Vocal vor.

121. ǻ. Erhaltenes ǻ zeigen folgende Beispiele. Oskisch: *aamanaffed* 30 31 32 35 36 aus *\*ā-mandā-* gegenüber l. *com-mendare*; *kú]mparakineis* 32, *com-parascuster* T. B. aus *\*kompark-* *\*komparsk-*, l. *\*compercionis* *\*compe(r)sco*; *tribarakavúm* *tribarakattins* *tribarakattuset* *tribarakkiuf* C. A. aus *\*trēb-ark-*, gegenüber l. *co-erceo* *ex-erceo* (zu gr. ἀρκέω, l. *arc-s*); *días.is* 46 „bessalis“ aus *\*d(y)e-ass-* (= *\*dyeĩ-ass-*), gegenüber l. *bessdess-* aus *\*dye-ess-* (oder *días.is* = l. *\*diarius* vgl. *triarius*? s. § 238); *Anterstatai* T. A. (2 m.), l. *\*Interstitae* (s. u. zu umbr. *Prestota*); *Liganakdikei* T. A. (2 m.), falls aus *\*lēgank-* (s. § 269), gegenüber l. *accentus attingo* etc.; *Up-faleis* 139 (Nom. Upfals), wohl mit doppeltem *l*, also mit

1) Vgl. Corssen II<sup>2</sup> 428 ff., Bruppacher 41 ff., Bugge A. S. 15 f.



l. *fefelli* aus \**fefalli* contrastirend; *perfa* . . . . Blt. 6 ist wohl mit Bücheler Rh. M. 33, 33, Deecke Appendix 181 als Inf. *perfa*[kium (nicht *perfa*[kum, s. § 333) „*perficere*“ zu ergänzen, nach Bugge A. S. 39 zu *perfa*[htum „*perfectum*“; von *fefacid fefacust* T. B. ist noch nicht ausgemacht, ob es *ǣ* oder *ā* enthält, s. § 314 (im ersteren Falle würde ein l. \**fefici*, neben *fēci* wie *pepigi* neben *pēgi*, entsprechen); desgleichen ist bei *aflakus* Blt. die Quantität des Wurzelvocalen zweifelhaft (eher *ā*? s. u. zu *aflukad*); *anikadum* Blt. 3 ist noch ganz zweifelhafter Deutung, nach Deeckes Lesung und Erklärung (*ant-kadum*, gr. ἀντί-, „zur Vergeltung fallen“) würde es einem l. \**ant-cidere* entsprechen; *pastata* 34 ist wahrscheinlich Lehnwort aus gr. παστάς παστάδος, also auch hier bewahrtes *ǣ* gegenüber l. *machina* aus μηχανή etc. (doch ist auf dieses Beispiel als Lehnwort nicht viel zu geben); ob *kaispat-* in *kaispatar* Blt. = l. *caespēt-* gesetzt werden darf, ist zweifelhaft (s. § 317); ‘*supparus*’ wird als oskisch bei Varro angeführt, Pauli K. Z. 18, 5f. sieht in dem erhaltenen *ǣ* von l. *supparus* ein Anzeichen für oskischen Ursprung des Wortes (unsicher); über Valaima-*ualaemom* s. u. S. 246. Pälignisch: *pristafalacirix* 254, l. wohl \**praestibulatrix*, vgl. *pro-stibulum nau-stibulum uestibulum*; *sestatuens* 245 (*sestatuens*?) zu l. *stātuo instituo constituo* etc.? (s. § 317). Ueber *marruc. amatens* s. § 212. Volscisch: *ar-patitu* 240 zu l. *pāteo* oder *quātio* (Compos. *concutio*) oder, falls nicht das *a* dabei bedenklich ist, zu l. *peto* (s. § 141 und Bd. II Anh.); *atahus* doch wohl „attigerit“ (s. § 216); *esāristrom* gegen l. *carcērem phalērae pepēri* etc.; *sistiatiens* gegen l. *constituo* etc.? (vgl. Pälign.). Umbrisch: *antakres antakre* = l. *intēgris* aus \**intāgris*; *āṛkani* l. \**accinium* (*accino*), *procanurent* gegen l. *cecini concinui*; *amparitu amparihmu* wohl zu l. *pario paro comperio reperio* (vgl. § 295); *Propartie* l. *Propertius*, zum Ptc. *partus* („der Vorhergeborene“, s. Corssen I 57); *Jupater* = l. *Juppiter* aus \**Jupāter*; *kumates comatir* aus \**kom-māltois* gegen l. *insulto* aus \**insalto* etc. (über *kumaltu kumultu comoltu* s. u.); *tuplak* = l. \**duplic* (bei Plautus vielleicht noch vorkommend, s. Stolz<sup>2</sup> 332) *duplex* aus \**duplāc* \**duplāx* (vgl. *artifex*); ein ähnliches Beispiel ist nach Bücheler U. 151 *huntak*, hier kann aber auch Suff. -*āk-* vorliegen (vgl. l.

*forn-āc-s* etc.); *curnaco curnase* enthält ǣ nach Johansson K. Z. XXX 413 (vgl. auch unten § 267), doch ist dies unsicher; zweifelhaft ist die Quantität des *a* ferner in *sevakne seuacne perakne perakneu* etc. (s. § 184), *perakre peracri* etc. (s. § 262), welche, falls sie ǣ enthalten, mit l. *ambi-egnus per-egre* etc. contrastiren, sowie in *sufafiaf*, *eskamitu*, *eikvasatis eikvasese*. *subator* kann, auch falls es = \**subahtor* „*subacti*“ ist, ursprüngliches *ā* enthalten wie l. *actus* (*Composita exactus* etc., nie \*-*ectus*). Ueber *prehabia* (*neiřhabas*?) neben *prehubia*, *Prestate* neben *Prestota*, *kumaltu* neben *kumultu comoltu* s. u. Vgl. noch aus dem Faliskischen (Deecke Fal. 245) *cuncaptum* „*conceptum*“, *Uentarci*, *Acarcelini*, *opiparum*.

Einige Spuren der Schwächung von ǣ sind jedoch auch im Osk.-Umbrischen vorhanden. Zwei ganz sichere Beispiele sind o. *praefucus* T. B. neben *facus* und u. *prehubia* „*prae-hibeat*“ *VIa* 12 neben *prehabia Va* 5 (*neiřhabas IV* 33?). Sehr wahrscheinlich gehört auch u. *Prestote Prestotar Prestota* hieher, indem es einem l. \**Praestita* entspricht, vgl. *Praestitia* bei Preller II<sup>3</sup> 213 Anm., *Joui Prestito* C. I. L. III 4037 (Arch. VI 564), ferner *praestitem antistitem superstitem* etc.; da im Lat. *stātor stātorus stātim stātum praestātum* etc. neben *stātor stātura stātim stātum praestitum* stehen (vgl. auch o. *Staatiis*), könnte man, um die Annahme der Schwächung zu umgehen, allerdings versucht sein, das *o* in *Prestota* als lang anzusehen und zum Verhältniss von nu. *Prestota-* zu au. *Prestate Ib* 27 die Participia auf nu. -*ōs* = au. -*āz* wie *pihos* = *pihaz* zu vergleichen; aber der Ausgang -*āts* ist ein besonderer Fall für sich (s. o. S. 81 f.), sonst zeigen Participia und Imperative der ersten Conjugation und ähnliche Bildungen vor dem *t* auch im Nu. immer bewahrtes *ā*, z. B. *hostatu anhostatu ehiato prinuatur tuderato praca-tarum aseriatu pihatu uesticatu portatu Casilate* (Nom. *Casilos*) etc.<sup>1)</sup>, wie *Prestota-* dazu kam, ebenso regelmässig (26 mal) mit *o* geschrieben zu werden, wäre kaum erklärlich. Gegen die Annahme, dass unbetontes -*āt-* nu. als -*ot-* erscheine,

1) Eine Ausnahme wäre der einmalige Imperativ *subotu VIb* 25, falls er mit *subahtu IIa* 42 identisch ist, doch ist dies sehr unsicher (vgl. S. 82).

lässt sich hingegen nichts anführen. Ausserdem sprechen auch die erwähnten lat. Wörter wie *Praestitia praestes* etc. entschieden für die Kürze des Vowels. Von den übrigen Beispielen für Vocalschwächung im Osk.-Umbr. ist das wahrscheinlichste o. *prupukid* C. A., welches man mit Recht mit l. *pācisci* verbindet (Huschke O.-Sab. Spr. 35, Corssen K. Z. XIII 162 f., Bücheler Comm. 229, Bugge A. S. 15 u. A.); die Möglichkeit ist aber nicht ganz ausgeschlossen, dass das Wort die Ablautsstufe \**pōk* zu *pāk pāk* enthielte (vielleicht auch in d. *fügen* got. *fōgjan* aus idg. \**pōkéiō*, vgl. Hübschmann Voc. 98)<sup>1</sup>). Für o. *aflukad* Präs. Conj. neben *aflakus* Fut. II ist die einfachste Erklärung die aus \**aflākad*: \**aflākus*, wie l. *scābo*: *scābi* (Bugge a. O., Deecke App. 182), doch wären auch andere Auffassungen allenfalls denkbar (s. u. § 141). In o. *petiro-pert petiru-pert* T. B. könnte o u aus *ā* (= idg. *ə*), der ächten Endung consonantischer Stämme (vgl. ai. *catvāri*), erklärt werden, doch ist dies sehr unsicher, s. § 286. Verschieden kann das Verhältniss von u. *kumaltu* *IIa* 9 41 *IV* 28 zu *kumaltu Ia* 34, nu. *comoltu VIb* 17 41 *VIIa* 39 44 45 beurtheilt werden. Da wir au. *ā* gegenüber nu. *ō* in *Prestate* (1 m.): *Prestota*- (26 m.), Wechsel der Schreibung *ā* und *ū* im Au. selbst in *prehabia*: *prehubia* (je 1 m.) finden (ebenso bei ursprünglichem *ā* z. B. im Ntr. Pl. wie *arvia arviu*: *aruio* und im Imperativ auf -*tuta* -*tutu*: -*tuto*, s. o. S. 79 ff.), liegt es nahe, auch *kumaltu* *kumoltu* so aufzufassen; es ist aber auch möglich, dass verschiedene Ablautsstufen hier durcheinandergehen, so dass *kumaltu comoltu* ursprüngliches o enthielte wie l. *molere* got. *malan* lit. *malù*, also identisch wäre mit l. *commolito*, vgl. § 156 f. Ist die Erklärung von *kumaltu comoltu* durch Schwächung die richtige, so ist die Erhaltung von *a* im Ptc. *comatir* (6 m.; au. *kumates kumate* ebenfalls 6 m.) daraus zu erklären, dass zur Zeit der Schwächung die ursprüngliche Lautgruppe -*alt*- bereits eine Modification erlitten hatte, welche die Schwächung verhinderte, oder daraus, dass die Schwächung vor die Zeit der Syncope im Imperativ fiel, so dass damals \**kommaletu* zu \**kommoletu* (woraus später

1) \**pro-pōkid*: l. *pāc-s* = l. *ex-torris*: *terra*, *medi-tullium*: *tellus* etc.?



*comoltu*) wurde, während im Ptc. \**kommalto-* das *a*, weil in geschlossener Silbe stehend, erhalten blieb. Falls *comoltu* auf \**komm(al)e**tu* zurückgeht, kann auch *amboltu* *Vib* 52 „ambulato“ aus \**amb-al(e)tu*, vgl. gr. ἀλάομαι lett. *aloht*, erklärt werden (im Lat. musste unbetontes *āl* zu *ul* werden); vgl. § 239. Unklar ist *presoliaf-e* *VIa* 12 (etwa zu l. *salio*?? vgl. § 242). Ob in *Tesenakes* *Ia* 11 14, *Tesenocir* *Vib* 1 3, *Tesonocir* *VIa* 20 *VIIa* 38 Suffix -*ǎko-* oder -*āko-* vorliegt, ist nicht bestimmt auszumachen; das *a o* erklärt sich wohl leichter aus *ǎ* (ganz wie in *Prestate* : *Prestota-*); vgl. § 257. *suboco subocau* nicht aus \**supplāco* = l. *supplico*, s. o. S. 191f. Ueber *ařputrati* l. *arbitratu* s. u. S. 242 und § 169.

Aus den angeführten Beispielen scheint hervorzugehen, dass die Schwächung des unbetonten *ǎ* im Osk.-Umbr. in einer Verdampfung zu *o u* bestand, im Gegensatz zum Lat., wo *e*, in offener Silbe *i*, entstand<sup>1)</sup>. Der au. Wechsel der Schreibung zwischen *a* und *u* (*prehabia prehubia* nu. \**prehobia*, wozu wohl auch *kumaltu kumultu* nu. *comoltu*; ein \**Prestute* kann aus *Prestate*: nu. *Prestote* erschlossen werden) weist auf einen Mittellaut zwischen *a* und *o* (also ein *ǎ*), für welchen im Nu. regelmässig *o* geschrieben wurde (ganz dasselbe Verhältniss zwischen Au. und Nu. zeigt sich beim entsprechenden langen Mittellaut, s. o. S. 79 ff.). Im Osk. scheint sich der Laut mehr dem *u* zugeneigt zu haben (ebenso die entsprechende Länge, s. ebd.)<sup>2)</sup>. Dafür, dass doch auch die Schwächung des *ǎ* zu *ě* vorkam, kann vielleicht der osk. Stamm \**Māmert-* in *Mamerttia*is *Mamerttia*is *Mamerttiar*. *Mamertt*... *Mamerttia*is *Μαμερτιου* *Μαμερτικις* (aus \**Mamertk-*) angeführt werden, zu l. *Mars Martius Marcus* o. *Markas* (aus \**Martk-*), u. *Mart-Mart-*, reduplicirt wie l. *pā-pil-io*. Die Möglichkeit, dass verschiedene Wurzelstufe vorläge (\**mā-mer-t* : \**m̥r-t-* oder \**m̥r̥-t-*?)<sup>3)</sup>, kann jedoch nicht in Abrede gestellt werden; etr.

1) Aus lateinischen Glossen führt Bugge A. S. 89 *eluciens* = *eliciens*, *dilutuit* = *dilituit* an.

2) Man könnte jedoch annehmen, *praefucus* stehe für \**prae-focus* durch assimilirende Einwirkung des folgenden *u* (auch *prupukid* für \**prupukid* wegen des vorausgehenden *p* und *u*? *aflukad* ist altosk.).

3) \**m̥r-* nach Einigen in gr. ἄρης. Vgl. § 156 Ende.

Mamarces neben Mamerce könnte allenfalls aus Einwirkung von *Mark-* erklärt werden<sup>1)</sup>. Ist o. *Mamert-* wirklich aus \**Mamärt-* entstanden, so ist offenbar das folgende *r* + Cons. der Grund der Schwächung zu *e* statt zu *o u*, das *ā* wurde wohl zu einem blossen Gleitvocal reducirt (welcher letztere vermuthlich auch in o. *Aderla-* aus \**Adyla-* \**Atrla-* \**Atrola-* u. dgl. gesprochen wurde, s. § 158), so dass die Aussprache einem *Māmrt-* sich näherte. Ist *Māmert-* = \**Mamart-*, so kann wohl auch päl. *pperci* 246 mit l. *peperci* aus \**peparci* verbunden werden, doch ist diese Deutung sehr zweifelhaft (s. Bd. II Anh.). Vgl. noch o. *Aisernim*, für das die Erklärung aus \**Aisarnim* nahe liegt (vgl. vo. *esaristrom*). Noch weniger sicher ist, ob *ā* auch vor *n* + Cons. in ähnlicher Weise zu *ē* geschwächt wurde. Das Lehnwort o. *Arentika-* Blt. gegenüber gr. Ἀράντισι erinnert an l. *talentum*: τάλαντον, *Tarentum*: Τάραντ-, *Agrigentum*: Ἀκραγαντ-, *Alixentrom*: Ἀλέξανδρον, doch ist auf das Beispiel nicht viel zu geben<sup>2)</sup>. Sabin. '*cupencus*' ist schwerlich Compositum = \**cup-ancus*, s. § 269. Umbr. *sestentasiaru* neben l. *sextantarius* braucht nicht aus *a* geschwächtes *e*, sondern kann das *e* von l. *trientarius* (zu *triens*, Gdf. \**triñt-*) enthalten.

Es ist jetzt die Frage aufzuwerfen, warum die verdumpfende Schwächung des unbetonten *ā* zu *o u*, die wir in o. *praefucus*, u. *prehubia* (nu. \**prehobia*), *Prestota-* und anderen Beispielen fanden, in den zu Anfang genannten Beispielen mit erhaltenem *ā* nicht eintrat. Hier ist zunächst zu den Wörtern, die nur im Au. überliefert sind, zu bemerken, dass ihr *a* den geschwächten Vocal *ā* bezeichnen kann, wie in *prehabia* neben *prehubia* (kumaltu neben kumultu), so dass nur zufällig die mit *a* wechselnde Schreibung mit *u* fehlt, wie in *Prestate* (*Ib* 27): nu. *Prestote Prestotar* S. 239. So können erklärt werden *antäkres* (also = nu. \**andögrer*), *amparitu amparihmu*, *ařkani*, *tuplak* (hunktak?), selbst *Jupater*. Denkbar wäre ferner, dass die Schwächung zu *o u* nur in offener Silbe stattfand. Vor Allem aber

1) Vgl. noch l. *Māmurius* (\**mā-mř-īo*?), *Mameries Mamurces* auf campanischen Thongefässen (177); weiterhin auch l. *Marius Maro* o. *Maraiieis* umbr. *maronatei* etc.?

2) *e* für gr. α auch in der sabin. Glosse '*lepesta*' aus gr. λεπαστή.

ist die Möglichkeit der „Recomposition“ in Betracht zu ziehen. Im Volkslatein war mehr als im classischen schon seit früher Zeit die Recomposition beliebt, wobei sogar der Accent oft entgegen dem Dreisilbengesetz auf den zweiten Bestandtheil fiel (wie die romanischen Sprachen beweisen), z. B. *consácro impáro* etc., s. Seelmann 58 ff., W. Meyer in Gröbers Grdr. I 360, 374. Es kann also z. B. u. *procanurent* mit l. *occano* (bei Sallust) neben *occino*, *Propartie* mit l. *compartior* neben *dispertior*, o. aamanaffed aus \*ā-mandā- mit l. *dēmando* (frz. *commander*) neben *commendo*, o. kú]mparakineis *comparascuster* mit l. *comparco* neben *comperco* etc. verglichen werden<sup>1)</sup>. Bei o. Anterstatai T. A. ist zu beachten, dass die Tafel beidemale anter statai getrennt schreibt, ebenso hat die T. B. *com parascuster*. Die aus Lucanien (Heraclea) stammende lat. lex Iulia municipalis schreibt sehr häufig die Präposition im Compositum getrennt, z. B. *ob uenerit, ad tribuito, ad tributus, ex portarei, sub rogando, ad uersus*, meistens ohne Trennung dagegen die Präposition mit abhängigem Casus, z. B. *intabulas, inmunicipio, incastreis, adeos, abieis* (vgl. *prumeddixud, conpreiuatud* auf der T. B.). Im Altlat. kam bekanntlich auch wirkliche „Tmesis“ vor wie *ob uos sacro*. O. *fefacid fefacust* kann, falls es ǣ enthält, durch die Formen des Präs. etc. beeinflusst sein (vgl. auch *vhe:vhaked* der praenestischen Fibula). Zu vo. *esāristrom* vgl. l. *Caesāris jubāris* etc.

Sehr fraglich ist nach dem Vorausgehenden ob o. Genetai aus \*Genātai erklärt werden darf (vgl. o. S. 76), man erwartet \*Genútai \*Genutai; dass der geschwächte Vocal, weil zwischen Nasal und anderem Cons. stehend, in der Färbung an das vorausgehende e assimilirt worden sei, also \*Gen<sup>a</sup>tai (\*Gen<sup>o</sup>tai) zu \*Gen<sup>e</sup>tai, ist vielleicht nicht ganz ausgeschlossen, aber mir nicht wahrscheinlich. Noch weniger geht es wohl an, das -es- des osk.-umbr. Futurums (z. B. o. *didest pertemest*, u. *ferest ampenes menes*) durch Schwächung aus -ǣs- = ai. -iś- zu erklären. e zeigt auch das Griechische (τενέ(σ)ω: ai. *taniśyami* = τενέτωρ: ai. *janitā*). Vgl. § 313. Allerdings nimmt neuestens Bartholomae Studien II 140 f. an,

1) In den Beispielen mit a vor r n + Cons. steht a nach S. 239 f., vielleicht für e, nicht o u.



dass *ā* im Uritalischen in der zweiten (auf den Hauptton unmittelbar folgenden) Wortsilbe, wenn dieselbe offen war, zum irrationalen Vocal *ə* geschwächt wurde, während in der dritten in Folge eines Nebentones *ā* erhalten blieb (ebenso *ō ē*). Sollte dies richtig sein (vgl. darüber § 293), so könnte auch das -es- des Futurums solches *ə* enthalten (z. B. urit. \**emāset* zu \**emaset*, woraus o. *emest*), ebenso o. Genetäi; über die umbr. Participia auf -eto- wie *oseto frosetom* etc. s. § 291, 331. Aber wie erklären sich bei Bartholomae's Annahme o. *praefucus*, u. *Prestota* etc. statt \**praefecus* \**Presteta* etc.? Man müsste hier eine jüngere speciell osk.-umbrische Schwächung annehmen, also voraussetzen, dass urit. \**praifəkuos* (-us?) \**Praistatā* im Urosk.-umbr. durch „recomponirte“ \**praifāku(o)s* \**Praistātā* ersetzt worden waren und erst diese dann aufs Neue Schwächung des *ā* erfuhren, was denn doch etwas künstlich wäre. Auch von den im folgenden § angeführten Wörtern mit *ō* in offener unbetonter Silbe würde namentlich o. *ūltiumam* Schwierigkeiten machen, da es nur aus \**oltōmam*, nicht aus \**oltāmam* erklärlich ist (vgl. § 156). Ueber unbetontes *au* s. o. S. 202; über *ā* im Auslaut s. § 249.

122. *ō*. Im Lateinischen (Brugmann I 74, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 31) erfuhr *ō* dieselbe Schwächung wie *ā*, z. B. *ilico* aus \**in sloco*, *hospitem* aus \**hos(t)-potem*, *upilio* aus \**ou(i)-polio* (vgl. gr. αἰπόλος), nur sind hier die durch Neubildung entstandenen Ausnahmen noch häufiger. Im Osk.-Umbrischen finden wir *o* z. Th. bewahrt (Beispiele nur im Umbr.), z. Th. zu *u* verdumpft. U. *suboco subocau subocauu* aus \**sub-uok-* (s. o. S. 191), zu l. *uōcare*; Recomposition wäre hier wenig wahrscheinlich, da alsdann \**subuoc-* mit erhaltenem *u* zu erwarten wäre. U. *aṛputrati* *Va* 12 (nu. \**arsbotrati* oder \**arsbodrati*?) geht mit l. *arbiter arbitratus* vielleicht auf eine Gdf. \**ad-guōtro-* \**ad-guōtratu-* zurück (oder \**ad-guātr-*?), s. § 169. U. *pruzuṛe* *IV* 23 erklärt Bücheler 169 als „pro-side“ (vgl. l. *praesidem*, *residem obsidem* etc.), also mit o-Stufe der Wurzel, wie l. \**sodium solium*. Unklar ist u. *presoliaf-e*; desgleichen u. *vaputu vaputis* (-*ā-to-* oder -*ū-to-* ebenso möglich wie -*ō-to-*, auch Länge nicht ausgeschlossen). Ein zweifelhaftes Beispiel ist ferner u. *homonus*; falls lat. *hominis hominem* etc. aus \**homōnis* etc. (vgl. got. *guman gumans gumanē*, gr. δαίμων -ονος etc.), nicht aus \**homēnis* etc. (vgl.

got. *gumins* gr. ποιμένος etc.) entstanden ist, kann u. *homonus* direct = *hominibus* (aosk. *humuns* = *homñnes*) gesetzt werden (vgl. Osthoff M. U. IV 307 Anm.), aber da durch altlat. *hemōnem* bezeugt ist, dass das Wort im Italischen auch ausser dem Nom. Sg. die Suffixform mit *ō* kannte, ist die Messung *homōnus* (s. z. B. Corssen I 573, Brugmann II 330, Bersu 145 Anm., Stolz<sup>2</sup> 327) ebenso berechtigt; Osthoffs Gegengrund (a. O.) ist nicht zutreffend, da *-ōn-* im Umbr. nicht *-ān-* wurde (s. o. S. 120). Im Oskischen finden wir unbetontes *ö* als *ũ* in *últiumam* 133 = \**últumam* aus \**oltomam* (s. S. 124 ff. und § 156), *amprufid* T. B. = l. *improbe* gegenüber *prüffed* *prüftú-set* etc., Paakul 125 falls aus \**Pākol* = \**Pākolos* (s. § 234), *essuf* 188 *esuf* T. B. falls Adverb wie päl. *ecuf* (s. § 236)<sup>1)</sup>. Im Pälign. *ecuf* 255 aus \**ecōf(i)* Adv. wie gr. αὐρόφι. Im Umbr. *-ūr* aus *-ör* im Pass. *tursiandu(r)* (emanatur terkantur au.), woneben noch *-ör* in *benuso couortuso*, falls diese ein *-r* verloren haben (s. § 326 f.); im Inlaut: *decuria-* wohl aus \**dekōria-* (s. o. S. 114); *courtust* VIa 6, d. h. *couurtust* oder daraus entstandenes *couřtust*, aus \**couor-tust*, wo freilich auch das folgende *rt* (und das vorhergehende *u*?) mitgewirkt haben können (vgl. l. *Maurte* = *Mauorti* Fröhde B. B. XIV 104 und s. o. S. 161). Falls auch vor *ř* *rs*, wie vor dem ähnlich klingenden *r*, unbetontes *ö* zu *ũ* wurde, kann *dupursus peturpursus* auch *-pōd-* statt des von Joh. Schmidt und Osthoff angenommenen *-pōd-* enthalten (in *atripursatu* ist *u* wohl ursprünglich, s. S. 123), möglicherweise spricht aber der Umstand dagegen, dass in betonter Silbe vor *ř* *rs* vielmehr umgekehrt *ũ* zu *ö* geworden zu sein scheint in *sorser* (s. S. 123). Unbetontes *ou* scheint in allen Dialekten lautgesetzlich zu *uu* geworden zu sein, s. o. S. 199 ff. — *í* in o. -úvfríkúnúss darf wohl kaum aus *ě*, geschweige aus *ö* erklärt werden, über u. Akeřunia- *Acer-sonia-* s. § 179, über u. Purtupite § 269. — Ueber *ö* im Auslaut s. § 249.

123. ě. Während im Lat. *e* in offener Silbe zu *i* (vor

1) Auch bei dem Fremdwort Appelluneis könnte man an *ũ* aus *ö* (vgl. l. *Apollinis* aus *Apollōnis*? *Proserpina* = Περσεφόνη) denken, doch ist mir *ũ* = gr. ω wahrscheinlicher (ou in Αππελλουνη 1 entscheidet nichts vgl. S. 69).

*l* und Labialen zu *u*) geschwächt wurde, zeigt das Osk.-Umbr. in der Regel *e*, soweit nicht Syncope eintrat (die Beispiele für letztere s. o. S. 213 ff.). Oskisch: Genetai zu l. *genitus* gr. γενέτωρ (doch s. o. S. 241 f.); deketasiui degetasis degetasius nach Bücheler zu l. *digitus* (s. § 248); Perfectum kumbēned, Fut. II *perēmest pertēmest* (nicht *ē* wie im Lat., s. § 314); Fut. I *pertēmest*. Päl. Anceta: l. *Ancites* (*Persēponas*, Lehnwort); mars. *Nouesede*: l. *Noue(n)sides Noue(n)siles*. Umbrisch: kanetu „canito“; Açetus „Ancitibus“?; kvestrētie uhtrētie gebildet wie l. *pigrītēs* = \**pigrētēs* (neben *pigrītia*); kalčruf *calērsu* „callidos“; Akčrūnia *Acčrsonia* vgl. l. *Aquilonia*; famčrias „familiae“; ähnlich pumpečrias, unklar teltečrim čihčeča ampečia (Compos. \**am-pēd*-?); vapeče *uapersus uapersusto* (vapefem *uapef-e*) „lapide, lapidibus“, falls *l-* zu *u-* wurde (s. § 143); prusečia „proscīciae“ (prusekatu etc.); *fratreči fratreca fratrecate* wohl eher hierher als mit *e* aus *i*, unklar *dersecor* und *Miletinar*. Schwierig ist die Beurtheilung der Participia auf -čto-: maletu „molitum“, *tasetur* (2 m.) „taciti“, *uirseto a-uirseto* (je 4 m.) einem l. \**uidītus* st. *uisus* entsprechend, vufetes (2 m.) = l. \**uouitis* (*uōtis*), *opeter* zu *upētu* (?), *pru-sečetu pro-sečeto* etc. (17 m.) *a-sečeta a-sečetes*, *vačetu uasetom* (6 m.) l. \**uocītum* (in italiän. *vuoto*), *mučeto* „mugītum“, *pesetom frosetom* (je 4 m.) *oseto* l. \**peccītum* \**frausītum* \**operita* (wie *probitus* für *probatas*). Ein Theil dieser Participia enthält jedenfalls altes *č*, ein anderer Theil aber vielleicht *č* aus *ī* (s. § 291 und 331); sehr zweifelhaft ist, ob auch *č* aus *ā* angenommen werden darf (s. o. S. 235 ff.).

Die Schwächung des unbetonten *č* zu *ī* nach lateinischer Art scheint dem Osk.-Umbr. fremd gewesen zu sein. Wenn o. *nesimum nesimois* n[e]ssimas u. *nesimeī*, o. *messimais*, *mī]sinum* (*me*]s-?) auf \**nessēmo*- \**messēmo*- \**mē(n)sēnom* zurückgehen, liegt hier jedenfalls ein besonderer Fall vor, nämlich Einwirkung des *s* auf das folgende *č*, welches vielleicht zu *ə* reducirt war (s. u.)<sup>1)</sup>, es ist aber nicht unmöglich, dass das *i*

1) Ebenso etwa in o. *sifei* aus \**səfei*, das in der Enclise und Proclise aus \**sčfei* entstanden wäre? (vgl. § 258). Diese Möglichkeit wäre auch oben S. 84 zu berücksichtigen gewesen.



in diesen Wörtern schon uritalisch war (vgl. § 156). U. *nuvime* *Ia* 26 kann sein *i* von Ordinalzahlen mit *-simo-* bezogen haben (vgl. auch *nuvis?*), s. ebd. In u. *arnipo* *VIb* 25 41 kann wohl *i* = *ē* angenommen werden (s. § 285). In u. *ařipes* *Ib* 7 *ařiper* *Ia* 27 neben *ařepes* (6 m.) *ařepe* (3 m.) *ařeper* *ařpes* (je 1 m.) ist der Umstand, dass das Wort wie l. *adeps adipis* Lehnwort aus gr. *ἄλειφα* ist, in Betracht zu ziehen; falls das Wort nach Umbrien erst durch Vermittlung des Lateinischen kam, kann das Schwanken zwischen *i* und *e* den lat. Wechsel in *adeps adipis* widerspiegeln; anderenfalls ist vielleicht eher das umbr. *e* aus *i* zu erklären, als umgekehrt. Ueber einmaliges *tasis* neben *tacez tases* (20 m.) *tasetur* (2 m.) s. § 331; über *andirsafust* (1 m.) neben *andersafust* *ateřafust* § 292, 296; ganz unklar ist *tenzitim* *Ib* 6: *tesedi* *VIb* 46, vgl. § 197. Ueber marr. *agine* s. § 283, über o. *-úv-frikúnúss* § 184, über o. *sakruvit* und *dadid* § 304, über o. *angit* ... T. B. neben *angetuzet* § 317.

Vor *l* wurde unbetontes *ě* im Lat. zu *u*, das Osk.-Umbr. zeigt auch hier erhaltenes *e*: o. *Kupelternum* gegenüber l. *Cubulteria Compulteria* (s. § 246); u. *ehueltu* *ehvelklu* sind weniger beweisend, weil Recomposition angenommen werden könnte.

Im Osk. fiel unbetontes *ě* in der Stellung zwischen Cons. und Liq. Nas. der Vocalassimilation, so wurde z. B. *\*postěris* zu *pústiris*, *\*zicělom* *zicělud* zu *zicolom* *ziculud*, *\*pertěmum* zu *pertunum*, *\*Noukěřinom* zu *Nuvkirinum* wonchen mit Syncope *Nuvkrinum*. Vielleicht war *ě* zur Zeit der Assimilation kein volles *ě* mehr, sondern reducirt, möglicherweise zum irrationalen Vocal *ə* (vgl. § 127), wobei auch der Unterschied zwischen dem unsyncopirten *Nuvkirinum* und dem syncopirten *Nuvkrinum* geringer würde. Vgl. oben zu osk.-umbr. *nessimo-*, o. *messímais mįsinum*. Bei u. *Akeřunia*-*Acersonia*- könnte man möglicherweise in der Erhaltung des *k* ein Anzeichen dafür sehen, dass der folgende Vocal ein *ə* war (? s. § 179); auch o. *Akudunniad* dann aus *\*Akədūnīa*-? (vgl. § 128, ebd. über o. *Púpidiis* etc. und *Sidikinud*, über *sífeí* § 258). Dass in Endsilben *ě*, soweit es nicht syncopirt war, zu *ə* reducirt wurde, dafür könnte möglicherweise o. *prúfattd Mítl Fíml* (*-l* = *-el* aus *-elos*)

angeführt werden, vgl. die Auslassung eines „stummen“ *e* in der Schrift in päl. *Ptruna* etc. S. 213.

124. *ī*. Im Umbr. erscheint für *ī* in unbetonter Silbe zuweilen *e*, s. o. S. 100 ff.. Die sicheren Beispiele gehören dem Au. an, über nu. *fratreçi fratreca fratrecate* s. S. 102, über die Participia auf *-eto-* § 291, 331. Ob von einer eigentlichen Schwächung des *ī* zu *ē* gesprochen werden kann, ist mir sehr fraglich. Man beachte, dass der Stamm *kapiḍ-* immer *i* zeigt: *kapiṛe* 4 m., *kapiṛus* 2 m., *kapiṛ* 1 m., *kapi* 2 m., *capirise* 2 m., *capirso* 1 m., *capif* 3 m. (daher der ebenso regelmässige aufweisende Stamm *vaped-* in *vapeṛe vaped-em uapersus* [je 1 m.] *uaped-e uapersus-to* [je 2 m.] schwerlich aus *\*vapīd-*, vgl. § 143); auch au. *Pupṛik-* auf III—IV hat immer (8 m.) *i*; vgl. noch *dersicust dersicurent* (je 1 m.) und *vestikatu* (4 m.) *vestic(i)a-* (7 m., 1 m. *vesteça*), *uesticatu uestisia* etc. (18 m.), falls letztere nicht *ī* enthalten.

Merkwürdig ist das einmalige *atropusatu* VIb 36 gegenüber *a(h)trepuṛatu* (5 m.) *a(ha)tripursatu* (3 m.). Falls nicht etwa ein Versehen vorliegt (vgl. das 9 Zeilen später stehende *uatue* für *uatuo?*), ist anzunehmen, dass ein irrationaler Vocal (*ə*) entstanden war und dieser vor dem folgenden *p* labiale Färbung erhielt. Die Entstehung eines *ə* aus *ī* in diesem Worte<sup>1)</sup> mag mit dem vorausgehenden *r* zusammenhängen, streng lautgesetzlich wäre ja völlige Syncope („*Samprasarana*“), also *\*aterp-*, gewesen, vgl. l. *sacerdos* etc. (neben *sacrificus* etc.).

*ū* blieb in unbetonter Silbe wohl erhalten. Hieher wahrscheinlich u. *a(h)trepūṛatu a(ha)tripūrsatu* (kaum *ū* aus *ō*, vgl. S. 123, 243). Unklar u. *vaputu vaputis* (vgl. S. 242), auch o. *Akūdunniad* (§ 179). Dass in u. *kumpifiatu combifiatu* das *i* der Wurzelsilbe aus *ū* entstanden sei, ist mir nicht glaublich (s. S. 128).

125. Diphthonge. Im Lat. scheinen die kurzen Vocale, welche den ersten Bestandtheil von unbetonten Diphthongen bildeten, wie andere Vocale behandelt worden zu sein (s. o. S. 235). Im Osk. finden wir das *ā* von unbetontem *ai* unverändert in *Valaimas* etc. Blt. (6 m.), *ualaemom* T. B.

1) Denn an *\*trē-* in l. *tre-centi* gr. *τρε-πενδα* etc. Brugmann II 470 wird schwerlich zu denken sein.

Vgl. auch Suff. *-aio-* (*-aiio-*) in o. Buvaianúd Púmpaiianeís etc., u. peřaia etc. (§ 261, 2). Im Umbr. wurde *oi* in betonter Silbe zu *ō* (*ū*?), s. S. 152 f., dagegen erscheint es als *ē* (wie in den Endungen *-ē -ēs* aus *-oi -ois*) im Compositum *disleralinsust*: o. luisarifs, falls diese Deutung des Wortes durch Bücheler richtig ist (vgl. § 205). Osk. *-ei* im Dat. Sg. der cons. Stämme, z. B. *paterei*, kann schwerlich aus *-ai* erklärt werden, sondern ist von den *i*-Stämmen übertragen (s. § 283); ebenso wenig *-eis -eis* im Gen. Sg. der *i*-Stämme aus *-ois* (s. § 277).

## Vocalassimilation<sup>1)</sup>.

126. Durchgehende Regel war die Assimilation für den im Osk. und Pälign. in Verbindungen von Liquiden und Nasalen unter sich und mit anderen Consonanten auftretenden anaptyktischen Vocal, da derselbe stets die Klangfarbe des der Liquida oder Nasalis unmittelbar vorhergehenden oder folgenden Vowels zeigt, z. B. osk. *amiricatud* aus *\*amiricatud*, Anagtiai aus *\*Ang(e)tiai*, päl. *Alafis* aus *\*Alfis* und osk. *σakopo* aus *\*σakpo*, Pukalatúi aus *\*Puklatúi*, päl. *pristafalacirix* aus *\*pristaflacrix*. Es mag zunächst ein irrationaler Gleitvocal entstanden sein, der dann bestimmtere Klangfarbe annahm, doch, wie es scheint, ohne wirklich voller, silbebildender Vocal zu werden. S. § 129 ff.

127. In derselben Stellung wurde im Oskischen in unbetonter Silbe auch der ächte Vocal *ě* assimiliert, eine Erscheinung, die der Anaptyxe sehr ähnlich sieht, aber nicht mit derselben vermengt werden darf, z. B. *zicolom* aus *\*zicělom* gegenüber Pukalatúi aus *\*Puklatúi*. Es scheint jedes vom folgenden Vocal (ev. vom vorausgehenden, s. u.) nur durch einfache Liq. Nas. getrennte unbetonte *ě* in dieser Weise assimiliert worden zu sein, auch zwischen Consonanten, zwischen welchen die Anaptyxe nicht eintrat, so vielleicht zwischen *m-n* (*comono* aus *\*coměno* gegenüber *amnud*, s. § 136 Ende). Möglicherweise ging der Assimilation des *ě* eine Schwächung

1) Vgl. Corssen II<sup>2</sup> 376 ff., Bruppacher 40 f.



zu *ə* voraus; völlige Syncope findet sich neben der Vocalassimilation in Nuvkrinum neben Nuvkirinum, Gdf. \**Nov(i)-kērinum*. Auf andere Vocale als *ē* scheint sich die Assimilation nicht erstreckt zu haben, z. B. wurde \**oltōmam* nicht zu \**oltamam* wie *pertēmum* zu *pertumum*, sondern *ō* blieb und wurde dann zu *ũ* (*ũltiumam*); für Nicht-Assimilation des *ĩ* sind *tanginũd medicatinom* etc. Belege, falls sie *ĩ* enthalten, desgleichen ev. *nesimois nesimum messimais*, für *ũ* wäre *petiropert* anzuführen, falls aus \**petũro-* \**petũro-* (s. o. S. 126), für *ǎ* Upfaleis, falls es -*ǎl-* (nicht -*ǎll-*) enthält. Genetai kaum aus \**Genǎtai*, s. o. S. 241 f.

Beispiele. *t-r*: *pũstiris* 188 aus \**postēris* = l. *postērius*; *Tintiriis* 208 vielleicht aus \**Tintēriis* Suff. -*ter-io-*, *Vestirikiĩui* C. A. von einem wie *Tintiriis* gebildeten \**Vestiriis*, also vielleicht aus \**Vestērik-*, vgl. § 136, 265. Sehr unsicher *Patir(iis)* 156 „*Paterius*“, s. § 283. *k-r*: Nuvkirinum 215 aus \**Novkērinum* = l. *Nucerinorum* (daneben mit Syncope Nuvkrinum, s. o.). *k-l*: *zicolom* (2 m.) *zicolois ziculud zicel[ei]* T. B. aus \**zicēlom* \**zicēlois* \**zicēlud zicēlei* (dazu wohl *d]iikũlũs* 205) urit. \**diē-kēlo-*, vgl. § 135. *t-m*: *pertumum* T. B. aus \**pert-ēmum* l. *per-ĩmere*, vgl. *pert-ēmest*; über *pertēmust* s. u. *t-n*: *Patanai* T. A. (2 m.) wahrscheinlich aus \**Patēnai* = l. \**Patinae* (s. § 192, ebd. über *patensins*). *k-n*: *akun.* 62 möglicherweise = *akun(uva-)* aus \**akēn(uva-)* lat. \**acĩnua* (?) *ac-nua*, s. § 136; über *akeneĩ* ebd.. *g-n*: *Liganak-dikeĩ* wäre bei Büchelers Auffassung als Bildung wie l. *heluenacus* u. dgl. wohl aus \**Ligēnak-* zu erklären (möglich auch \**Ligānak-* mit Suff. -*āno-*, aber nicht \**Ligēnak-*, da *ē* osk. i wurde, noch \**Lignak-*, da nach langem Vocal Anaptyxe nicht eintrat), doch ist mir Entstehung aus \**Ligank-* wahrscheinlicher, s. § 130, 269. *m-n*: *comono* (6 m.) wohl aus \**comēno* (vgl. § 136 Ende). Auffallend ist *comņnei* Z. 5, wenn wirklich das Buchstabenrestchen (s. Zvetaieffs Tafel in J. J. J. D.) nöthigt, so statt *comņnei* zu lesen (Deecke Rec. 134); wahrscheinlich wäre ein Versehen anzunehmen, veranlasst durch das wenige Worte später folgende *comono* (auf der T. B. leicht möglich, vgl. *pous touto* statt *pus* und Aehnliches Danielsson A. S. IV 149); oder schwankte etwa die Klangfarbe des Vocales selbst, weil auch der erste Consonant nur

ein Nasal war, also auch der vorausgehende Vocal statt des folgenden einwirken konnte? <sup>1)</sup>. *l-l*: *ampu[l]ulum* Blt. = \**ampúlulum* aus \**am-polélo-m*, Deminutivum zu \**am-polo-* = l. *an-culu-s* urit. \**am-kuolo-s* gr. ἀμφί-πολο-ς (nach Bugges Deutung, s. § 168); das *o* aus *e* kann hier durch das vorausgehende und das folgende *o* hervorgerufen sein <sup>2)</sup>. — Eine Ausnahme von dieser Assimilation eines unbetonten *ě* bildet *pert-ěmust* T. B. 4 neben *pert-unum* ebd. 7; es mag hier das Simplex \**ěmust* und das Compositum *per-ěmust* ebd. 15 (in welchem *e* wegen des vorausgehenden *e* gleichfalls regelrecht war, vgl. *turumiad* aus \**turmiad*) eingewirkt haben; ebenso kann *aserum* T. B. (1 m.), „assérere“ für \**as(s)urum* (oder \**as(s)irum*, vgl. *nesimo-* etc. § 156) nach \**sěrum* etc. stehen. *últiumam* 133 kann nicht aus urit. \**oltěmam* (wäre osk. \**últamam*), sondern nur aus urit. \**oltōmam* erklärt werden (s. § 156); sehr schwierig ist das *i* in osk. *nesimois* *nesimum* (umbr. *nesimei*) und *messimais*, doch steht so viel fest, dass es bei dem Eintritt des osk. Assimilationsgesetzes nicht *ě* gelautet haben kann, da \**nes(s)ěmois* \**messěmais* etc. dann zu \**nes(s)ōmois* \**messāmais* geworden wären (zur Erklärung des *i* vgl. § 156). *pumpėrias* *pumpėriais* etc. gegenüber *pústiris* aus \**pústėris* könnte vielleicht aus verschiedener Behandlung von *-eri-* (falls *púmperia-* *i* enthält) gegenüber *-erĭ-* erklärt werden, wahrscheinlicher ist wohl, dass Betontheit des *e* der Grund war, wesshalb die Assimilation unterblieb (wie in *nerum* *perum* etc.); dann ergäbe sich aus *púmperia-*, dass die osk. Vocalassimilation erst nach dem Eintritt der jüngeren Betonung auftrat (vgl. § 257). Vgl. noch *famělo* T. B. (d. h. \**faměllo*) = \**faměliú* \**famělliú* gegenüber l. *família* Gdf. urit. \**faměliā*, *Vitěliú* *Vitělliú* l. \**Uitília* (dafür *Italia*), *Fistel(iú)* oder *Fistel(liú)* = Φιστελία l. \**Fistilia*, *tereměnniú* l. \**termĭnia* Gdf. \**terměniā*, ähnlich *kumběnnieis*, *damsěnnias* *Falěnia* (vgl. l. *Fulgĭnia* etc.); bei diesen Wörtern könnte man sich jedoch vielleicht für die Erhaltung des *ě* auch auf die Geminatio-

1) Zu einer verfehlten Etymologie hat diese Schreibung Corssen I 376 (vgl. auch Enderis 37) verleitet.

2) Möglich ist jedoch auch, dass das fragliche *o* ursprünglich war, vgl. § 261, 5.

(Mouillirung) des *l n* vor *i* (s. § 242 f.), falls dieselbe frühe eintrat, berufen.

Für die Stellung mit vorausgehender Liq. Nas. fehlen sichere Beispiele, dass aber die Assimilation von unbetontem *ē* auch hier stattfand (so dass also z. B. umbr. *kanētu malētu* im Osk. \**kanātúd \*malātúm* lauten würden), ist gewiss wahrscheinlicher, als dass dieselbe unterblieb; selbst im Lat. blieb in solcher Stellung wenigstens *ā* durch Vocalassimilation erhalten (*alācer alāpa anātes calāmitas* etc., Havet Mém. soc. VI 27, Stolz<sup>2</sup> 269, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 41), statt zu *ē ī ũ* geschwächt zu werden. Ein osk. Beispiel der Assimilation wäre *liīmitúm* C. A., falls der Stamm \**līmēt-* war, doch ist auch \**līm-it-* „schräg gehend“ (vgl. Brugmann II 368 f.) möglich, ein anderes *úiniveresim* 133, falls dessen directe Vorstufe \**oinēversim* nicht \**oinversim* war (vgl. § 132)<sup>1</sup>). *Liganak-dikei* schwerlich aus \**Lig-an-ek-dikei* „lege \**inexdici*“, s. § 269.

Uebrige Dialekte. Im Pälign. fehlen Beispiele, doch ist die Assimilation wahrscheinlich, da die Anaptyxe ganz ähnlich wie im Osk. eintrat. Dunkel ist -*kiperu* des „alt-sabellischen“ Steines von Grecchio (282). Sabin. *hirētum*, nicht \**hirītum* (doch ist das erste *i* = *e* und bezeichnet wohl einen Mittellaut). Im Umbrischen scheint die Assimilation gewöhnlich unterblieben zu sein: *petēnata* „pectīnatam“ (osk. \**pehtanatam*), *katēramu catērahamo* (kaum *ē*), ferner *atero* Talenate *tapistenu*, falls sie *ē* + einfachem *r n* enthalten (*tuderus tuderor tuderato* mit *ē*?). Auffällig ist daher *Tesonocir* VIa 20, VIIa 38 neben *Tesenocir* VIb 13 und *Tesenakes* Ia 11 14, falls es wirklich aus *Tesēnoc-* durch Vocalassimilation entstanden ist; vgl. § 257. Beispiele für das Unterbleiben der Assimilation bei vorausgehender Liquida oder Nasalis: *malētu kanētu*, unsicher *Milētinar*

1) \**oinēversim* hätte, da *ēy* im Urit. zu *oy* wurde, sein *ē* nach anderen Composita mit \**oinē-* und überhaupt mit dem „Bindevocal“ *ē* erneuert, wie l. *ūniversim* sein *ī*; ein im Urit. aus \**oinēversim* lautgesetzlich entstandenes \**oinouersim* musste im Lat. zu \**oinuersim* \**ūnuersim* werden (vgl. *denuo* etc.), welchem *oinuorsei* des sen. cons. de bacch. entspricht, im Osk. nach S. 199 ff. zu \**úinuversim* ev. weiter \**úinversim* (woraus durch Anaptyxe *úiniversim*).



und kalëřuf *calërsu*, letzteres weil *l* = *u* sein kann (l. *calidus*).

128. In anderen Stellungen fehlen sichere Beispiele. Bei o. Akudunniad könnte man wegen u. Akeřunia- vermuthen, es sei aus \*Akëdunniad entstanden; es wäre wohl anzunehmen, dass das *ë*, vordem es an *u* assimilirt wurde, zu *a* geschwächt worden war (vgl. S. 245); doch kann das *u* vor *d* auch anders aufgefasst werden (s. § 173, 179). Falls Akudunniad = \*Akëdunniad ist, könnte auch o. Púpi-diis etc. aus \*Púpëdiis etc. erklärt werden, doch kann das i sehr gut ursprünglich sein, s. § 261, 10. Unsicher ist Corssens Etymologie (Ausspr. II<sup>2</sup> 376) o. Sidikinud l. *Sidicinum* aus \*sëd-ik-ino-, zu *sëdeo*; vorherige Reduction des *ë* zu *a* könnte auch hier angenommen werden, vgl. S. 213 zu päl. *Ptruna* etc. Wenn Bugges Ergänzung von o. ehpreíví... 194 zu eh preíví[kulud (A. S. 19, 21) richtig sein sollte, wäre das zweite *i* wohl aus *ë* assimilirt; doch ist diese Ergänzung ganz zweifelhaft (vgl. Bd. II Anh.). Ueber o. *praefucus* s. o. S. 239 A.

## Anaptyxe<sup>1)</sup>.

129. Entwicklung anaptyktischer Vocale fand sehr häufig statt im Oskischen und Pälignischen in Verbindungen von Liquiden und Nasalen unter sich und mit anderen Consonanten. Dagegen scheint dem Umbrischen die Anaptyxe fremd gewesen zu sein<sup>2)</sup>. Im Lateinischen (Stolz<sup>2</sup> 277 ff., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 37 f.) findet sich Anaptyxe bei Verschlusslaut + *l* (*cl*, *bl* etc.), ausserdem nur vereinzelt. Es sind im Oskisch-Pälignischen zwei Gruppen zu unterscheiden, je nachdem die Liquida oder Nasalis in der Consonantenverbindung den Anfangslaut oder

1) Vgl. Aufrecht K. Z. I 36 ff., Corssen ebd. XI 340 ff., Ausspr. II<sup>2</sup> 387 ff. (vgl. 376 ff.), Bruppacher 53 ff., Bugge A. S. 80 f. (übers. Pälign.), Thurneysen K. Z. XXVII 181 f., Brugmann I 220, 472 f.

2) Von dem besonderen Falle der Entwicklung eines *e* (eigentlich *a*) in den durch „Samprasarana“ entstandenen *r l n*, z. B. osk. Aderl(a-) aus \**Atrola*-, umbr. und lat. *ager* aus \**agros* (s. oben S. 225 f., 228 f. und § 158), sehen wir in diesem Capitel ab.

den Endlaut bildete; wir nennen in Ermangelung einer besseren kurzen Bezeichnung die erstere Stellung die anteriorische (z. B. *Alafis* aus \**Alfis*), die letztere die posteriorische (z. B. *σακοπο* aus \**σακπο*). Ein bemerkenswerther Unterschied zwischen der anteriorischen und der posteriorischen Stellung zeigt sich darin, dass anteriorisch die Anaptyxe allgemein oskisch und pälignisch war, während sie posteriorisch im Oskischen von Capua und, wie es scheint, im Pälignischen nicht eintrat (abgesehen von der päl. Herentas-Inschrift, die überhaupt ganz besondere Verhältnisse aufweist, s. § 138). Möglicherweise deutet dies darauf hin, dass die Anaptyxe in posteriorischer Stellung der jüngere Lautprocess war, der nur über einen Theil des Gebietes sich ausdehnte. Die beiden Stellungen unterscheiden sich auch dadurch, dass die Lautverbindungen, in denen die Anaptyxe eintrat oder unterblieb, nicht dieselben waren, z. B. unterblieb die Anaptyxe bei *rt*, trat ein bei *tr*, umgekehrt trat sie ein bei *ry lu* (*serevkiđ*, *Helevis*), unterblieb bei *ur ul* (*thesavrei*, *Núvla*-). Nach Sievers (*Phonetik*<sup>2</sup> 214, vgl. dens. bei Paul *Grdr.* I 297) tritt Anaptyxe „um so leichter ein, je grössere Schwierigkeiten sich einer raschen Umsetzung der Articulationsstellung darbieten, d. h. je grösser die Articulationsdifferenz der Nachbarlaute ist“. Hieraus erklärt sich, dass im Osk.-Päl. bei *rk rg lk* Anaptyxe eintrat, bei *rt lt nt mp* nicht. Folgte bei anteriorischer Stellung auf den zweiten Consonanten noch ein dritter, so hatte dies in gewissen Fällen zur Folge, dass die Anaptyxe auch in Verbindungen, welche dieselbe sonst nicht kannten, eintrat, daher o. *Anagtiai* aus \**Angt-* (\**Ankt-*), *comparascuster* aus \**comparsc-*, trotzdem *nk ng rs* sonst ohne Anaptyxe blieben (ähnlich vielleicht noch *Liganakdiķei*, *Anafriss*, s. u.). Nach Sievers *Phonetik*<sup>2</sup> 213f., Brugmann I 469f. ist der lautphysiologische Vorgang bei der Anaptyxe so zu denken, dass zunächst die Liquida oder Nasalis sonantisch wird (bei anteriorischer Stellung durch eine zweigipflige [circumflektirte] Accentuirung hervorgerufen) und dann hinter, ev. vor dem Sonanten sich ein sog. Gleitlaut entwickelt, den wir durch *ə* darstellen können (z. B. urosk. \**Al̥fis* \**sak̥əro*). Dieser Gleitlaut kann zum vollen Vocal werden, im Osk.-Pälign. scheint dies nicht der Fall gewesen zu sein, wir haben z. B. o. *Herekleis* *Anafriss* *Anagtiai* *teremniss* *serevkiđ* wohl als *Her̥ekleis* *An̥afriss*

*An<sup>g</sup>tiai ter<sup>e</sup>mniss ser<sup>e</sup>ukid* auszusprechen (bei den beiden erstgenannten scheint speciell das Fehlen der Anaptyxe in *kl fr* dafür zu sprechen, dass der anaptyktische Vocal nicht volle silbgebildende Geltung hatte, s. § 136, zu den übrigen vgl. § 257; ob in o. σοπορωμ und päl. -*ācirix* aus dem Metrum sich unsilbische Geltung erweisen lassen werde, ist freilich sehr fraglich). Zur durchgehenden Regel ist es im Osk.-Pälign. geworden, dass der Gleitvocal bei anteriorischer Stellung die Färbung des vorausgehenden, bei posteriorischer Stellung diejenige des nachfolgenden Vowels annahm, z. B. *Alafis* σακopo, d. h. *Al<sup>a</sup>fis sak<sup>o</sup>ro*, aus \**Al<sup>a</sup>fis sak<sup>a</sup>ro* (die Belege s. im Folgenden)<sup>1)</sup>. Das i in o. Aadirans kann daher nicht anaptyktisch sein und die frühere Ergänzung *loufir*[ud T. B. 8 ist schon aus diesem Grunde unzulässig, ebenso Paulis Erklärung von päl. *firata* 254 aus \**firta* (A. S. V 113)<sup>2)</sup>. Zur Assimilation des Gleitvowels ist die S. 247 ff. besprochene Assimilation von *ē* in gleicher Stellung (das möglicherweise zunächst zu *ə* geschwächt war) zu vergleichen.

## I. Anteriorische Stellung.

130. Liq. Nas. + Verschlusslaut. Anaptyxe findet sich nur in Verbindungen mit Gutturalen. rk: o. *amiricatuḍ* T. B. „immercato“; Μαμερκιες 18 „Mamercius“, wozu osk.-lat. *Maracus* (Deecke Etr. Fo. III 252); perek. 28 = perek(aís), zu u. *perca*; trībarakavūm trībarakattins trībarakkiuf etc. C. A. (6 m.) zu l. *arx arcere* (s. § 269); Herekleis C. A. (4 m.), ἑρεκλε[ι]ς 20, Hereklúi T. A. (2 m.),

1) Bei Diphthongen gilt natürlicher Weise der der Liq. Nas. zunächststehende Bestandtheil, also *paterei* (*zicolois*), aber *úini-veresim* aus \**úinv-* (oder aus \**úiněv-*?).

2) Sehr mit Unrecht holt Pauli zur Stütze seiner Erklärung die früher beliebte Eintheilung der Anaptyxe, je nachdem sie innerhalb des Stammes selbst oder zwischen Stamm und Suffix stattfindet, wieder hervor; es ist absolut unglaublich, dass in *firata* ein *a* eingeschoben worden sei, weil *t* zum Suffix, in *mirica-* ein *i*, weil *c* zum Stamme gehörte. Paulis Erklärung ist übrigens auch aus dem Grunde unzulässig, weil *rt* sonst nirgends Anaptyxe zeigt (s. u.), vgl. auch S. 132 und Bd. II Anh.



aequisch Hereklei 278 (unächt?), päl. *Herec*. 253 d. h. \**Herecloi* (oder \**Herecleis*?) aus \**Herkl-*, vgl. vestin. *Herclo* päl. *Herclit* l. *hercle* *Hercules* (aus \**Hercles*)<sup>1)</sup>; kú]mparakineis 32 von \**komparkion-* „conuocata contio, concilium“ (zu *comparascuster*, s. Corssen Eph. ep. II 168, Bücheler L. J. XIX b); Vestirikiiúi könnte möglicherweise = l. \**Uestercio* sein (vgl. *amiricatud*: l. *merc-*), doch ist es eher = l. \**Uestericio* (s. o. S. 248 und § 136). rg: osk. *aragetud* 125, *aragetud* 124 = l. *argento*. lk: osk. *Mulukiiis* 125 wohl „*Mulcius*“<sup>2)</sup>; vgl. auch πολλαχρόν· καλόν (Hesych, s. Immisch Leipz. Stud. VIII 315) = osk. \**polokrom* l. *pulcrum*?; lg fehlt. Ohne Anaptyxe ist rk in osk. *Perkedne*[is *Perkens* 124; vielleicht ist dies so zu erklären, dass das Wort als Compositum mit *per-* aufgefasst wurde, vgl. unten S. 256 zu *per-fa*[kium (dafür spricht vielleicht auch l. *Percelnius*, da es l statt d durch Anlehnung an *percello* erhalten haben kann), obgleich es ursprünglich wohl *Perk-ed-no-*, mit dem *-ed-* von *-ed-io-*, war<sup>3)</sup>. Ferner in o. *Arkiia* 112 und päl. *Arghillus* 267 (lies \**Archillus*), welche als griechische Namen entschuldigt sind; auffälliger ist päl. *Herclit* 259 (neben *Herec(l)-* 253), päl. *pperci* 246 und osk. *Markas* 111 (späte

1) Dass in *Hereklo-* mit Aufrecht K. Z. I 37 A., Corssen II<sup>2</sup> 377 (doch vgl. 77), Jordan Kr. Beitr. 16 directe Entstehung des zweiten e aus dem a von Ἡρακλῆς anzunehmen sei, ist wegen der oben angeführten vest. *Herclo* l. *Herc(u)les* etc. und wegen des Fehlens der Anaptyxe in *-kl-* (s. § 136) unwahrscheinlich. Von Mommsen U. D. 262 und Bréal *Hercule et Cacus* (bes. 48 ff.), vgl. auch Corssen K. Z. XV 244, Deecke Etr. Fo. IV 75 ff., ist die Vermuthung aufgestellt worden, dass \**Hereklo-s* ein ächt italischer Feldgott sei, auf den der griech. Ἡρακλῆς später aufgepfropft wurde, vgl. jedoch Jordan a. O. 15f., bei Preller II<sup>3</sup> 278f. A., Grassmann K. Z. XVI 103f., Schweizer Jahrb. 123, 34f.; jedenfalls könnte ital. \**herk-* mit gr. ἔρκος, Ζεὺς ἑρκείος nichts zu thun haben, sondern wäre wohl Weiterbildung mit k (vgl. l. *merc-s* zu *mereo*) von W. *her-* in *hortus* (gr. χόρτος) *hara* etc. (Vaniček<sup>2</sup> 93f.).

2) *Mulutia* Fabretti Gloss. 1195 scheint nicht hieher zu gehören (Suff. *-utio-* in Eigennamen häufig).

3) Also möglicherweise von der verbreiteten Wurzel *prek perk* (z. B. in l. *precor*, u. *pepurkurent*, o. kú]mparakineis), von der als Parallelbildung mit der Erweiterung durch *sk* (z. B. in l. *posco*, o. *comparascuster*, u. *pers(k)nimu*, *mars. pesco*) auch *Pescennius* kommen könnte (vgl. Deecke Etr. Fo. III 275).

Griffelinschrift, vgl. auch Pauli A. S. V 28), sowie osk. *eerk* 56, welches vielleicht *Herk-* zu lesen ist (s. Bd. II Anh.). — Bei Nasal + Guttural fehlt die Anaptyxe in der Regel (der Grund war offenbar die Homorganität von *rk rg*): Aurunkud Aurunk. 222 (freilich nicht eigentlich oskisch, vgl. § 238), tanginúd tanginom tangineis etc. (12 m.), *angetuzet angit* . . . (vielleicht Präpos. *an-*), päl. *Anceta* (marr. *Tarincris*). Sie erscheint dagegen in o. *Anagtia*i aus \**Ankētia*i (\**Angētia*i? s. § 246), wo durch die Syncope \**Anktia*i (\**Angtia*i) entstanden wäre, also eine Form, in der auf *nk* noch ein Consonant folgte<sup>1</sup>). Ein ganz analoges Beispiel ist *Liganakdikei* T. A. (2 m.), falls aus \**Ligankēdik-* (s. § 269). Für *uincter* T. B. (1 m.) aus \**uincēter* müsste eigentlich nach *Anagtia*i und ev. *Liganakdikei* \**uini*cter erwartet werden, es können jedoch hier die übrigen Formen, in welchen auf *c* ein Vocal folgte, *uinc-* also berechtigt war, eingewirkt haben, sei es bloss auf die Schreibung oder auch auf die Aussprache. Auslautendes *-nk* in *ionc eizazunc*, in nationaler Schrift mit Auslassung des *n* *iak ekak* etc. (s. § 154). — Ohne Anaptyxe blieben die Verbindungen Liq. Nas. + dentalem und labialem Verschlusslaut, soweit sie durch Beispiele vertreten sind. *rt*: osk. *fortis*, *húrtúm hurtúi Húrtiis*, *Mamerttiaís* Μαμερτινίου etc. (gegenüber Μαμερτικίς), -*urtam* 188 (nach Pauli *p|urtam*), päl. *forte fertlid* (*firata* unmöglich aus \**firta*, s. o.), im Auslaut in o. *pert petiro-pert am-pert* (marr. *feret* nicht aus \**fert*). *lt*: osk. *alttram alttrei altrei* etc. (*atrud*), *altinúm, múltasikad moltas moltaum* etc., *últiumam*. *lp*: päl. *Alpis*. *nt* häufig, z. B. osk. *anter Entrai huntrus contrud púnttram etanto* karanter *Smintiis Bantins Tantrnnaiúm Tintiriis Herentateís trístaamentud*, päl. *Herentas Ponties* etc., vgl. § 154 (dagegen kommt im Lat. *Caluenetius* vor, s. Stolz<sup>2</sup> 278), im Ausl. *stahint eestint se(n)t* etc. *mt*: o. *pomtis*. *mp*: o. *púmperia- Púmpaiianú- Πομπτιες Diumpaís Kamp[aniis ampu[l]ulum ampert* etc., päl. *empratois*. *mb*: o. *embratur imbr(a)t(u)r*. Für *rd*, *rp*, *rb*, *ld*, *lb* fehlen Beispiele; bei *rp rb* wäre wohl Anaptyxe zu erwarten, wenn

1) Ueber hernik. 'Anagnia' s. u. § 139.

man nach der Articulationsdifferenz urtheilen darf (vgl. o. S. 252).

131. Liq. Nas. + Spirant. Von den Verbindungen mit *f* zeigen Anaptyxe *if*: o. Alafaternum 215, päl. *Alafis* 253 und *rf*: o. Arafis 165 vgl. *Arbaianus* C. J. L. IX, ferner o. \**skarafaio*- aus \**skarfaio*-, falls Ascoli Sprachwiss. Briefe 89 ff. Recht hat, ein solches aus italien. *scarafaggio* lat. *scarabaeus* zu erschliessen. Die Ausnahme *perfa*.... Blt. 6 (wahrscheinlich zu \**perfakium* „*perficere*“ zu ergänzen, nach Bugge zu \**perfakium* „*perfectum*“, s. Bd. II Anh.) erklärt sich wohl daraus, dass *per*- Präposition war; man wird die „zweisilbige“ Schreibung \**pere*- vermieden haben, ob auch wirklich in der Aussprache die Anaptyxe unterblieb, muss fraglich bleiben (vgl. oben S. 254 zu o. *Perkedneis*). *rf* ohne Anaptyxe noch auf der pälign. Herentas-Inscription in *Cerfum*, worüber § 138. Mit Anaptyxe *nf* in o. *Anafriss* aus \**Anfriss* T. A. (2m.), dagegen ohne Anaptyxe *mf* in o. *amfr-et* C. A. (2m.)<sup>1)</sup>; doch ist *Anafriss* deshalb kein sicherer Beleg dafür, dass bei *nf* Anaptyxe Regel war, weil der Umstand, dass auf *nf* noch ein Consonant folgte, den Eintritt der Anaptyxe begünstigt haben kann (vgl. oben S. 252). Zu der Verschiedenheit des Nasals vor *f* vgl. § 220. Osk. *manafum* Blt. schwerlich aus \**manfum*, s. § 323. Vor *s* unterblieb die Anaptyxe in der Regel. *rs* ohne Anaptyxe in o. *kerssnais* 133, *kerssnasias* 131, *kersnaiias* 135 (aus \**kertsnā*-?), -ursei 205 (unklar), päl. *Perseponas* 254, mit Anaptyxe in o. *comparascuster* aus \**comparsc*-, wo der auf *rs* folgende Consonant die Ursache zu sein scheint, vgl. oben zu *Anafriss*. *rs* aus *rtt* finden wir mit Anaptyxe in *úiniveresim* 134 „*uniuersim*“ aus Capua, ohne dieselbe in *Fepsopei* 4 aus Vibo (Bruttium); ob letzteres bloss ungenauere Schreibung ist oder ob dialektische Verschiedenheit vorliegt oder endlich ob der Unterschied in der Betonung (*oinivéresim* : *versórei*) als Grund angesehen werden kann, muss dahingestellt bleiben, jedenfalls wird aber durch *úiniveresim* wahrscheinlich, dass für *rs* = *rtt* Anaptyxe das Gewöhnliche war; der Unterschied gegenüber *kerssna*- etc. ist wohl daraus zu erklären, dass *s* in *rs* = *rtt* kein reines *s* war, sondern dem *p* sich näherte (s.

1) Kaum *am-fret*, s. § 304.



§ 205). Auslaut: o. usurs Blt. (Acc. Pl.). Is nur auslautend in o. Upils Upfals, vielleicht mit *ll*. ms: o. Nijumsis Niumsieis damsennias. ns: o. censa- keenzstur *centom-en* etc., *minstreis*, Fensernu, patensins, *Bansae*, Ausl. 3. Pl. wie uupsens *deicans* und Nom. Sg. wie Aadirans *Bantins*. ανασακετ 18 daher kaum aus \*ανσακετ, vgl. § 238. Für Verbindungen mit *h* fehlen völlig sichere Beispiele, wahrscheinlich gehört hierher o. Verehasiúi Verehasiú T. A. aus \*Verh- (vgl. S. 179f. und § 216)<sup>1</sup>); ferner o. Marahieis neben Marhies auf campanisch-etruskischen Pateren (177)? Φολλοτωμ 16 deutet Bugge als „uolgus“, also *volloh-* aus \**volh-*, doch ist dies wegen *ll* und aus anderen Gründen sehr fraglich (s. Bd. II Anh.).

132. Liq. Nas. + *u* (*v*). Hier ist im Osk. und Pälign. Anaptyxe Regel. rv: o. serevkid 28 aus \*servēkid oder \*servīkid; uruvú C. A. doch wohl eher aus \*urvú als mit ächtem *uv* (s. o. S. 197); ein drittes Beispiel ist wohl σοροφωμ 16, dessen Deutung allerdings ungewiss ist (s. Bd. II Anh.). Bei serevkid d. h. \*ser<sup>e</sup>ukid, liegt es am nächsten anzunehmen, dass der Vocal nach *v* erst nach Eintritt der Anaptyxe syncopiert wurde, denn statt der anderenfalls anzusetzenden Zwischenstufe \*serukid wäre wohl eher \*serūkid entstanden. Ueber päl. *Minerua* vgl. S. 184. lv: Helleviis 129 (über II § 243), Helevis 170, Heleviieis 137, Helevi. 136, päl. *Helevis* 257 259, auffällig *Helvi...* auf dem osk. Fragment 171 (unbekannter Herkunft) ohne Schreibung des anaptykischen Vocals; o. σαλαφς 12, Salavs oder salavs 120, Salaviis 157, päl. *Salauatur* 267 zu l. *saluus Saluius*<sup>2</sup>).

1) Falls vereiiaí vereias zu Verehasiúi gehört, scheint es also auf \*verehiā- (mit Schwund von *h* vor *i*) zurückzugehen, s. § 218.

2) Der Nom. Sg. salavs ist wohl eine Neubildung nach den Cas. obl. \*salaveis \*salavúi etc., da die osk.-umbrische Endsyncope wahrscheinlich in frühe Zeit fiel, als noch schwerlich ein osk.-pälignisches \*salayos bestand, sondern entweder \*saluos (woraus lautgesetzlich \*salus, kaum \*salys \*salays entstanden wäre) oder, viel wahrscheinlicher, dessen Vorstufe \*saluiuos (vgl. umbr. *saluiom*, S. 187f., 196f.), ev. noch die uritalische Form \*salouos. Im letzteren, dem wahrscheinlichsten Falle entstand lautgesetzlich \*salouys und dieses konnte später nach den Cas. obl. leicht zu \*salays (salavs) werden.

Osk. Kalaviis 187, päl. *Calauan(s)* 265 können aus \**Kale-* erklärt werden, ebenso gut ist möglich, dass das *ay* hier ursprünglich ist, da dies für die bei Livius mehrfach erwähnten (U. D. 267) und auf lat. Inschriften (neben *Caluii*) häufig vorkommenden *Caluii* jedenfalls angenommen werden muss (dass Livius die Form mit Anaptyxe angeführt habe, ist mir nicht glaublich, da sogar auf den Inschriften oskischer Gegenden selbst kaum jemals die osk. Anaptyxe sich zeigt, vgl. die ungemein häufigen *Alfus Heluius* etc. im C. J. L. IX X, nie \**Alafius* etc. geschrieben); l. *caluus* ist demnach wohl aus \**calauos* entstanden, vgl. W. Meyer K. Z. XXVIII 164 und oben S. 186 f.<sup>1)</sup> *nv*: o. *minive*... 135 zu l. *minuere* (v aus *ũ*, s. S. 190, 197); *ũniveresim* 134 falls aus \**oinversim*, möglich ist aber auch Entstehung aus \**oinēversim* (s. S. 250). Auffällig ist neben *minive*... 135 *menvum* „minuere“ der Blt. (für \**minvum*) ohne Schreibung des anaptyktischen Vowels (wohl am ehesten aus der überhaupt nachlässigen Orthographie der Blt. zu erklären; vgl. S. 183). *mv* nur im Compositum o. *amvianud*.

133. Liquidae und Nasale unter sich. Ohne Einschub *rl*: o. Aderl. (allerdings vielleicht = \**Ad̥rl-* oder \**Ad̥rl-*, s. § 158; *ell* = *erl* wahrscheinlich in *Abella*). Ebenso *rn*: o. *Pernai carneis* *Spurneis* *Alafaternum* *Freternum* *Kupelternum* *Fensernu* *Aisernim* *verna*... (170) *n*...*rnum* (Blt.). Dagegen war bei *rm* Anaptyxe Regel, was sich wohl aus der grösseren Articulationsdifferenz erklärt (vgl. oben S. 252): o. *turumiiad* Blt. aus \**turumiiad* „*tor-meat*“; *teremenniu* C. A. (2m.) aus \**termenīā* (lat. \**termīnia*), *teremniss* ebd. „*terminibus*“ aus \**termeniss*, *teremnattens* 28 (2m.), 38 „*terminauerunt*“ und *teremnatast* 28 „*terminata est*“ aus \**termenā-* (unsicher ist *terem.* 126, s. Bd. II Anh.); in *teremniss*, *teremnattens*, *teremnatast* ist *teremn-* aus urit. \**termen-* wohl eher durch die Zwischenstufe \**term-* entstanden (vgl. u. *termno-*), als dass \**termen-* zunächst zu \**teremen-* und erst dies durch Syncope zu *teremn-*

1) Wenn o. *Kalúviciis* (*Kaluvis*) zu *Kalaviis* gehört, setzt es ein urit. \**kalayo-* neben \**kalayo-* voraus (vgl. a. O.), doch kann auch Suff. *-oio-* angenommen werden (St. *Kal-* z. B. in o. *Καλίνας*); auf keinen Fall kann *ũ* anaptyktisch sein.

geworden wäre. Sehr auffällig ist das Fehlen der Anaptyxe in *term*... oder *te[e]rm*..., wie C. A. 29 doch wohl zu lesen sein wird; blosse Nachlässigkeit ist nicht recht wahrscheinlich, da der C. A. sonst durchaus zu den correcten Inschriften gehört und in *teremenniú* (2m.), *teremni*s die regelrechte Schreibung aufweist, es wird daher eher die besondere Form des Wortes, die leider nicht mehr herzustellen ist, der Grund gewesen sein (vgl. Bd. II Anh.). Ueber *mn* s. S. 267.

Anmerkung. Anaptyxe wird auch angenommen in Luvikis der kleineren capuanischen Bleitafel (129) neben Luvkis derselben Inschrift (vgl. z. B. Corssen K. Z. XI 340, Bücheler L. J. XVIa, Brugmann I 76, Deecke Fal. 290). Aber die Anaptyxe ist sonst ausschliesslich bei Liquiden und Nasalen nachweisbar, bei *v* (*u*) findet sich nirgends eine Spur davon (vgl. o. Luvies *Lúvkanateís Júvkiiúí lúvfreís loufir -úvfrikúnúss Nuvkrinum Núvlanú- toutad túv-tiks* etc., päl. *Loucies Nounis*), es ist auch lautphysiologisch nicht wahrscheinlich, dass hinter dem Diphthongen *ou* (denn als *u*, nicht als Spirant ist nach S. 138 ff. das oskische *v* in den angeführten Wörtern aufzufassen) sich Anaptyxe entwickelt haben sollte<sup>1</sup>), endlich widerspricht es der sonstigen allgemeinen Regel, dass in Luvikis der durch die Tenuis getrennte Vocal die Färbung des anaptyktischen Vocales bestimmt hätte. Freilich lässt sich schwer eine befriedigende andere Erklärung von Luvikis finden. Wenn Luvikis Gentilicium sein könnte, wäre es ohne Zweifel = dem z. B. aus Umbrien belegten lat. *Luvicius*, einer Ableitung von *Luvius* mit dem beliebten *k*-Suffix (osk. z. B. in *Júvkiiúí Vestirikiúí*), aber Luvikis kann kaum etwas anderes als Praenomen sein und Praenomina mit dem *k*-Suffix scheinen nicht vorzukommen. Eine Möglichkeit wäre vielleicht die, dass beim Gentilicium die beiden Formen Luvkis und Luvikis (erstere von *\*louk-*: gr. λευκός und zugleich syncopirte Form zu *Luvicius*, vgl. ausser *Júvkiiúí* aus *\*Júvik-* auch l. *Július* neben *Ju(u)ilius* etc.) nebeneinander gebraucht wurden (wie o. *Pupdiis* neben *Púpidiis* und dgl.) und dass danach auch im Praenomen Luvikis neben dem

1) Nicht einmal *ur ul* zeigt Anaptyxe: *thesavrei Núvlanú-*.



hier eigentlich allein berechtigten Luvkis (d. h. Lúvkis) gesagt wurde. Vgl. auch Bd. II Anh.

## II. Posteriorische Stellung.

134. Im Anlaut findet sich die Anaptyxe weder im Osk. noch im Pälign.: osk. triib- Trebiis tristaamentud trutas *trutum* (Tlapiu?) krustatar Kluvat- (*Cloil*) Klum. Cnaiviies prai *prae- preiuatud* prú- *pru* prüfa-brateis βρατω Bra. Frentrei Freternum fruktatiuf frunter Frus Flagiui Fluusa- Slabiis slaagi-Smintiis *scriftas* (σκληρενς?) päl. *praicime pritrome prismu pri- pros Plauties bratom cnatois*, während im Lateinischen gerade im Anlaut hie und da Anaptyxe erscheint: *Terebonio parandium carabro balatrones* etc. Corssen II<sup>2</sup> 384 ff.

135. Inlaut. Hier zeigen sich, wie S. 252 erwähnt ist, dialektische Unterschiede. Im gewöhnlichen Oskischen gilt die Regel: in Consonantengruppen mit Verschlusslaut oder *f* + *r l n* (ausser in *dn*, wo die nahe Verwandtschaft der beiden Laute den Grund bildet; über die Verbindungen mit *m* s. S. 267f.) tritt die Anaptyxe nach kurzem Vocal ein, nach langem Vocal und nach Consonant, also nach „natura“ oder „positione“ langer Silbe, unterbleibt sie (vgl. Thurneysen K. Z. XXVIII 181 f., Brugmann I 473)<sup>1)</sup>. Dagegen kennt das Oskische von Capua und das Pälignische (ausser der Herentasinnschrift, s. § 138) die posteriorische Anaptyxe weder nach kurzer noch nach langer Silbe. Bei der Behandlung der Regel des Normaloskischen sind also Beispiele aus dem Capuanischen und Pälignischen nicht zu gebrauchen. Wichtig ist noch ein zweiter Punct, der Unterschied zwischen der ächten Anaptyxe und der blossen Assimilation eines schon vorhandenen *ē* an den

1) Der Unterschied hängt vielleicht mit der Silbentrennung zusammen: im Silbenanlaut blieb wie im Wortanlaut die Lautgruppe ohne Anaptyxe (*maa-treis cas-trous contrud* etc.), während auf der Silbengrenze (indem nach kurzem Vocal der nächstfolgende Cons. noch zur ersten Silbe gezogen wurde) die Anaptyxe eintrat (*pät-erei sāk-opo* etc.). — Eine ähnliche Regel wie im Osk. scheint im ältesten Ahd. bestanden zu haben: *fōgales ēbano* aber *hlūtres zeihnes* etc. (s. Braune Ahd. Gramm. 49).

folgenden Vocal (s. S. 247 ff.), welche der Anaptyxe äusserlich sehr ähnlich sieht. Nur bei Beachtung dieses Umstandes erklärt sich der Unterschied zwischen sakarāklūm sakarākleis etc. und zīcolom zīcolois zīculud zīcel[ei]; letzteres heisst trotz der vorausgehenden Länge<sup>1)</sup> nicht \*zīclom \*zīclud etc., weil in dem Worte der Vocal vor dem *l* nicht anaptykisch, sondern ein ursprüngliches, je nach dem folgenden Vocal umgefärbtes *ē* ist (urit. \*diē-kēlo-, -kēl- auch durch *ç* in umbr. -çl- erwiesen, s. § 178), während sakarāklūm das von jeher vocallose Instrumentalsuffix urit. -klo- (aus \*-tlo-, im Lat. mit \*kēlo- in -culo- zusammengefallen) enthält. Aehnlich osk. pūstiris aus \*pūstēris = l. *postērius* gegenüber *castrous* etc. mit urspr. -tr-, Nuvkirinum aus \*Nuvkērinum = l. *Nūcērinorum* gegenüber ākrid (nur in Capua belegt) mit urspr. -kr-; weiteres s. u. In Nuvkrinum neben Nuvkirinum liegt also nicht Schwanken im Eintritt der Anaptyxe vor, sondern Nuvkrinum ist syncopirte Nebenform zu Nuvkirinum (vgl. embratur aus \*emperatur etc., s. S. 220 ff.).

136. Die Beispiele für die erwähnte Regel des gewöhnlichen Oskischen (Capuanisch und Pälignisch s. § 137, 138) sind folgende.

tr (dr). Für Anaptyxe nach Kürze kommen drei Beispiele in Betracht: patereī „patri“ T. A. aus \*pātrei, St. potoro- aus \*pōtro- in pūtereī-pīd „utroque“ T. A. (2m.), pūtūrūs-pīd „utrique“ C. A., pūtūrú[m-pīd „utrorumque“ C. A. und Sadiriis 40 = l. *Satrius* (wohl von *sātor* abgeleitet, vgl. *Sātrius* von *sātor* und dgl.)<sup>2)</sup>. Allerdings fällt in Sadiriis die auch in päl. *Sadries* wiederkehrende Media auf, aber eine andere Erklärung als aus dem auf oskisch-pälignischem Gebiet sehr häufig vorkommenden *Satrius* lässt sich schwer wahrscheinlich machen<sup>3)</sup>. Auch ist die Erweichung

1) Thurneysens Annahme von kurzem *i* ist unzulässig.

2) An l. *sātur* ist wohl kaum zu denken. Gegen Deeckes Ableitung des l. *Satrius* von *Sāturnus* (Etr. Fo. IV 67) spricht die oskische Anaptyxe, da sie Kürze des *a* voraussetzt.

3) Ein Namensstamm \**Sad-*, von dem Sadiriis päl. *Sadries* abgeleitet sein müsste wie Aadiriis Aadirans von \**Ād-* (in Aadieis), scheint nirgends vorzukommen, während doch der Umstand, dass der fragliche Name auf einer oskischen und einer pälignischen Inschrift belegt ist, auf häufiges Vorkommen weist.

leicht zu erklären, wenn man eine Zwischenstufe mit sonantischem *r*, also \**Sat̃riis* \**Sad̃riis* (welches letztere in päl. *Sadries* vorliegen kann) annimmt, vgl. oben S. 252 und § 246. Freilich erwartet man dann eigentlich auch \**páderei* und \**púdúrúspíd* etc.; es wird wohl Restituierung des *t* nach Formen wie Nom. Sg. *patir* \**púter-píd* (ev. auch nach solchen verwandter Bildungen, z. B. *maatreis alttrús*, wo *tr* auf lange Silbe folgte) anzunehmen sein. Ein anderer Ausweg wäre der, den Vocal vor *r* in *paterei pútúrú-* als ursprünglich, nicht anaptyktisch, aufzufassen, also *paterei* wie gr. *πατέρα*, trotzdem im Lat. die Ablautstufe *-ter-* ganz beseitigt wurde, und *pútúrú-* wie l. *altero-* etc. trotz umbr. *podruh-pei* (s. § 247 über *dr*) und l. *utrumque*; bei *paterei* könnte man sich ev. auf umbr. *frateer* berufen, falls dies auf ein urit. \**frat̃eres* zurückgeht (s. § 265), bei *pútúrú-* spricht gegen die Erklärung aus \**pút̃erú-* statt aus \**pútrú-* insbesondere der Umstand, dass das Comparativsuffix im Osk. ausser in *pústiris* aus \**posterios* immer die kürzere Form hat, z. B. *alttrú-* gegenüber l. *altero-* (vgl. S. 220f.). Ueber *patir* 82 s. § 283.

Nach Länge unterblieb die Anaptyxe: *maatreis* 480 „*mātris*“; *Futrei Futrei* T. A., *Futre* . . 180 (vgl. l. *datrī-x imperatrī-x*); *castrous castrid* T. B., *Kastrikiis* 49; *púnttram* 28; *Frentrei* 233; *ehtrad* C. A., *contrud* T. B. (3m.), *minstreis mistreis* T. B. (3 oder 4m.), *Entraí* T. A. (2m.), *alttram alttr[ús* C. A., *alttrei* T. A. (2m.), *altrei a(l)trud* T. B. (die Frage, welche von diesen Comparativbildungen syncopiert waren und zu welcher Zeit, worüber S. 220f., ist hier gleichgiltig). Die Deutung von *Aadiriis* 47 *Aadiriis* 48 als „*Atrius*“ (seit Mommsen U. D. 244 ziemlich allgemein, z. B. Bücheler L. J. Vb, Pauli A. S. V 61) ist schwerlich haltbar, da nach Länge die Anaptyxe sonst nicht eintrat, also \**Aatriis* zu erwarten wäre. Auch das *i* in *Aadiriis* 47 wäre etwas auffällig und wie sollte das *ei* der pompejanischen *Adeirii* (s. Bücheler Jen. Littztg. 1874, 394) bei der Annahme von Anaptyxe sich erklären lassen? Bei *Aadirans* 29 kommt gegen die Deutung als „*Atranus*“ (aa. OO.) noch das weitere durchaus entscheidende Moment hinzu, dass *i* vor folgendem *a* nicht anaptyktischer Vocal sein kann (vgl. oben S. 253). Es spricht also auch



Aadirans, zu welchem sich Aadiriis zu verhalten scheint wie Kalaviis zu *Calauan(s)*, gegen die Erklärung von Adiriis Aadiriis als „Atrius“; diese Namen scheinen vielmehr zu Aadieis 182 zu gehören (zum Suffix vgl. § 260). Auch Tintiriis 208 kann wegen der vorausgehenden Länge nicht aus \*Tintriis erklärt werden, wie ausserdem die in Pompeji und sonst mehrfach belegte lat. Form des Namens, *Tintirius*, zeigt, da sie, wenn *i* in Tintiriis anaptyktisch wäre, \**Tintriis* heissen würde (vgl. das sehr häufige *Satrius* = *Sadiriis*, wofür nie \**Satirius* oder \**Sadirius* ebensowenig als z. B. \**Alafius* neben *Alfius* = päl. *Alafis*); vielmehr wird Tintiriis l.-dial. *Tintirius*, dessen Abstammung von einem Nomen agentis auf -tor (wahrscheinlich von l. *tinctor*, s. § 171) durch das daneben vorkommende *Tintorius* bezeugt wird, auf \**Tintēr-io*-zurückzuführen sein (Vocalassimilation wie in pústiris aus \*pusteris etc.); zur Ablautsstufe vgl. § 265. Ebenso wenig ist Vestirikiíuí C. A. aus \*Vestrikiíuí zu erklären, sondern das zu Grunde liegende \*Vestiriis ist wegen des mehrfach daneben vorkommenden l. *Uestorius* genau wie Tintiriis neben *Tintorius* zu beurtheilen, das Grundwort war also ein Nomen. agent. \**vestor* (wohl „Schneider“, = ai. *va-star-*, im Lat. durch *uestitor* ersetzt); zur Ableitung *Vestirikiō-* vgl. l. *Fabricius* von *Fabrius faber*. *Uestricius* C. J. L. X 8059 ist also syncopirte Nebenform zu Vestirikiíuí wie Nuvkrinum zu Nuvkirinum etc. Denkbar wäre vielleicht auch, dass Vestirik- aus \*Vesterk- (vgl. l. *Uestergennia*, wohl = \**Uestercennia*) entstanden wäre wie *amiricatud* T. B. aus \**amerc-*<sup>1)</sup>, doch ist dies weniger wahrscheinlich.

kr. Nach Kürze Anaptyxe: σακοπο 1, sakarater T. A., sakaraklúm 189 und C. A. (2 m.), sakarakleís sakaraklúd C. A., zu l. *sācro-*. Dunkel ist .αχερηí = \**akhereí* d. h. \**akereí* (vgl. Perkhēn. etc. S. 62) auf der Inschrift von Anzi. Die Deutung „in agro“ ist wegen χ = *k(h)* bedenklich; falls der vor αχερηí fehlende Buchstabe nicht μ war (κω[μ]), wäre vielleicht auch σ]αχερηí = \**sakereí* oder π]αχερηí = \**pakereí* (zu päl. *pacris* etc.) möglich. Vgl. Bd. II Anh. Nach Länge ohne Anaptyxe: Nuvkrinum „Nucrinorum“ 215; das neben

1) \*Vesterk- wäre aus \*Vesterik- syncopirt, wie Júvkiíuí aus \*Júvīk- etc.

diesem vorkommende Nuvkirinum hat nicht anaptyktisches i, sondern ist die ältere noch unsynopirte Form (s. S. 248).

k1. Nach Kürze: Pukalatúi C. A. zu capuanisch puklum puklui puklu Blt., päl. *puclois*, mars. *pucles*, deren Deutung allerdings noch nicht ganz feststeht. Nach Bücheler Comm. 229, Rh. M. 33, 15 ff., L. J. XXIIIb bedeutet *puklo-* „παῖς, puer“, in welchem Falle es mit ai. *pu-trá-* identisch ist, idg. Gdf. *\*pū-tlo-* (vgl. Curtius Et. 287, Osthoff M. U. IV 165, Brugmann I 43; das Deminutivum dazu vielleicht in l. *pūtillus*, vgl. *fitilla*: umbr. *ficla*, § 261, 5); dagegen sieht Bugge A. S. 8 ff. in puklum etc. der Blt. ein Ntr. *\*pu-klo-m* „purgamentum, piaculum“ (ebenso Deecke App. 181 f.), in päl. *puclois* mars. *pucles* das zugehörige Masc., „reinigende, sühnende“ Gottheiten; auch in letzterem Falle muss das *u* wegen der Anaptyxe in Pukalatúi kurz sein, also Gdf. idg. *\*pū-tlo-*, mit schwächster Stufe wie in l. *pū-tu-s* = idg. *\*pū-to-* „gereinigt“ gegenüber ai. *pavi-trá-* *\*pū-trá-* und *pavi-ta-* *pū-tá-*. Vgl. noch Bd. II Anh. (zu 128 Blt.). Nach Länge ohne Anaptyxe: sakarāklúm 189 und C. A., sakarākleis sakarāklúd C. A. (idg. Suffix *-tlo-* urit. *-klo-*); Evklúi T. A. (2m.) aus gr. Εὐκλής, Εὐχλούς oder dgl.; Αυσκλα. Αὐτυσκλι. Αὐσκλην. 214<sup>1</sup>) „Ausculanorum“ (über das Suffix s. § 261, 5). In Herēklúi T. A. (2m.), Herēkleis C. A. (4m.), Ἡερέκλεις 20 könnte eine Ausnahme von der Anaptyxe nach kurzer Silbe vorzuliegen scheinen, aber der Grund ist offenbar der, dass Hereklú- aus *\*Herklú-* entstanden, das zweite ē also blosser anaptyktischer Vocal ist (vgl. S. 254 mit Anm.); Thurneysen führt drei Möglichkeiten an: „entweder ist der Vocal nach r erst secundär eingedrungen oder das schwache ē in Herēk- war für das osk. Sprachgefühl nicht silbebildend oder zwei Einschubsvocale hintereinander — in *\*Herēkēleis* — vertrugen sich nicht“, von denen wohl die zweite am wahrscheinlichsten ist (vgl. S. 252 f.), am wenigsten wahrscheinlich die erste. Genau ebenso verhält es sich bei Anafríss aus *\*Anfríss* gegenüber tēfürúm aus *\*tēfrúm* (s. u.). *zīcolom* *zīcel*[ei] etc. enthält nicht anaptyktischen Vocal (s. o. S. 261). t1. Nur nach Länge belegt: pestlúm 193, wozu peessl[úm] 197 (idg. *-tlo-*); Fistlúis Fistluis Fistlus 226 (urspr. *\*Fistel-*, s.

1) Freilich vielleicht griechisch, nicht oskisch.

S. 222)<sup>1</sup>). pr, br. Nur nach Länge: *embratur* 237 (3m.), *imbrtr* 49, d. h. \**imbratur*, = l. *imperator*; *amprufid* T. B.; *ehpreíví*... 194 (oder zwei Wörter: *eh preíví*...?). In *kúmparakineis* 32, *comparascuster* T. B. ist nicht das erste, sondern das zweite *a* anaptyktisch (s. § 246), ebenso in *tribaraka-tribarakkiuf* C. A. (s. § 269).

fr. Nach Kürze: *tëfürúm* C. A. (2m.), *umbr. tefra tefruto* Tefre Tefre (*ē* wäre osk. *íí í*; zur Etymologie vgl. § 229). Nach Länge: *lúvfreis* 69 (T. B. 8 nicht *loufr[ud]*, s. § 326); *-úvfrikúnúss* 188 (s. Bd. II Anh.); *amfret* C. A. (wohl *amfr-et*, nicht *am-fret*, s. § 304). *Anäfríss* T. A. (2m.) lautet nicht \**Anäfiríss*, weil das zweite *ä* blosser anaptyktischer Vocal ist, s. o. zu *Herëklú-* (vgl. § 220). Nichts anzufangen ist mit *..sfr..* 170. fl nur in päl. *pristafalacirix* (s. § 138).

Verbindungen mit *n*. Für *kn* nur unsichere Beispiele. *akeneí* T. A. (2m.) ist unklarer Etymologie, es ist daher nicht zu entscheiden, ob das *e* vor *n* ächt oder anaptyktisch war (Näheres über das Wort s. in § 184). *akun.* 62, das wegen der darauf folgenden Zahl CXII ein Maass bezeichnet, gehört wohl zu l. *acnua agnua* „Feldmass von 120 Quadratfuss“ (Ergänzung etwa *akun[uvas]* Nom. Pl., oder dgl.), aber das *u* braucht trotzdem nicht nothwendig anaptyktisch zu sein, da l. *acnua* aus \**acīnua* syncopirt sein kann (urit. also \**akēnua*), worauf vielleicht das lat. *cn* weist, da ursprüngliches *kn* zu *gn* wurde (*dignus tignum* etc.). In *-úvfrikúnúss* 188 ist der Vocal vor *n* anaptyktisch, falls *-kúnú-* = lat. *-gno-* in *benignus* etc. ist, doch steht dies nicht ausser Zweifel (s. § 184). *gn* nur in dem unklaren Fragment *..ugn..* 57; ob *gn* zu denjenigen Lautgruppen gehörte, die nach Kürze Anaptyxe entwickelten, lässt sich natürlich aus diesem Fragment nicht bestimmen, da das *u* lang sein kann. Vgl. unten zu *gm*. *Líganakdíkeí* schon desshalb nicht aus \**Lígnak-*, weil *í* lang ist (*líg-* = l. *lēg-*), vgl. auch S. 248. Für *tn* führt Thurneysen *Patanai* T. A. (2m.)

1) Osk. *Viteliú* l. *uitulus* dürfen nicht auf St. \**vitlo-*, sondern nur auf \**vitelo-* zurückgeführt werden, da \**Vitliā* im Osk. \**Viteliú*, (d. h. *Viteliú*), aber keineswegs *Viteliú Vitelliú* ergeben konnte, ferner weil *-tl-* urit. *-kl-* wurde. Vgl. § 261, 5.



und patensins C. A. (= \*patenesins) an, indem er sie aus \*Patnai = l. *Pandae* und \*patnesins: l. *panderent* (aus \*patnesent) erklärt, aber es ist sehr unsicher, ob osk. *tn* = lat. *nd* gesetzt werden darf (s. § 192). *dn* scheint nicht zu den Anaptyxe entwickelnden Lautgruppen zu gehören, da dieselbe in Perkedneis nach Kürze (*ē* wäre osk. *ii* *i*) nicht auftritt; dies erklärt sich wohl aus der engen Verwandtschaft der Laute (beides tönende Dentale), vgl. auch die Assimilation in Perkens aus \*Perkedns, Περκενος, lat. *Percennius*, *mercennarius* etc.). Unklar ist ...idn. 56. Für *bn* ist das einzige Beispiel *cebnust* T. B. Man erwartet bei *bn* (das übrigens nur secundär entstehen konnte, da ursprüngliches *bn* zu *mn* wurde) nach Kürze Anaptyxe, es läge also nahe, in *cebnust* auf Länge der ersten Silbe zu schliessen; diese Annahme bereitet jedoch Schwierigkeiten, da ursprüngliches *ē* zu *ī* wurde, und ein *ē* aus *eī* (wobei *ce-* mit gr. *έ-κεί* zu vergleichen wäre) auf der T. B. allerdings in *ceus* aus \**ceiuis* vorliegt, aber hier einen besonderen Grund zu haben scheint (s. o. S. 145). Vielleicht war *cebnust* bloss etymologische Schreibung nach *ben-* und gesprochen wurde \**cemnust* oder wenigstens die Aussprache schwankte zwischen \**cemnust* und \**ceb(u)nust*. In kumbened C. A. ist das erste *e* (schon wegen der vorausgehenden langen Silbe) nicht anaptyktisch. Für Anaptyxe bei *fn* ist ein wahrscheinliches Beispiel *Safnim* 188 235 aus \**Safnim* (vgl. Kirchhoff Allg. Monatsschr. 1852, 587, Bugge K. Z. III 418, VI 22), mag es nun Nom. Sg. = lat. *Samnium* (aus \**Sabniom* \**Safniom*) oder Gen. Pl. = lat. \**Samniorum* (hiefür *Samnitium*) sein, worüber § 276; dass das *i* nachlang sei, dass also die Samniter selbst sich \**Safiniōs* l. \**Sabinii* genannt hätten, nicht \**Safniōs* = l. \**Samnii* *Samnites* ist nicht wahrscheinlich, es bliebe unklar, wie die Römer zu ihrer Form des Namens kamen. Auch der Name der Sabeller war von der kürzeren Form \**Saf-no-*, nicht von \**Saf-ino-* abgeleitet (\**Safello* = \**Safn(o)lo-*, s. S. 226). Das einzige weitere Beispiel für *fn* ist *Pikúfn.* 60, das sich zu l. *Picumnu* verhält wie *Saf(i)nim* zu *Samnium* (s. § 261, 11); da doch jedenfalls kurz war, erwartet man eigentlich Anaptyxe, doch ist ganz unklar, wie das Wort zu ergänzen ist, es kann eine Abkürzung wie *eitiv.* = *eiti(u)v(ad)*, *Lúvkl.* = *Lúvk(i)l(i)s* gewesen sein (also *Pikúfn.*) oder z. B. zu *Pi*

kúfn[s zu ergänzen sein, mit -ns = -*ns* aus -*nos*, vgl. Perke(d)ns aus \*Perkednos. Ueber *sn* s. u. Bei *mn* liegt es wegen *comono* (6m.) *comenei* der T. B. nahe anzunehmen, dass auch diese Lautgruppe zu denjenigen gehörte, welche nach Kürze Anaptyxe entwickelten, da die einfachste Erklärung von *comono comenei* die aus \*kom-no-, einer directen Ableitung von der Präpos. \*kom, ist, vgl. l. *pro-nu-s* von *pro* etc. und \*kom-*io-* in gr. κοινός, τὸ κοινόν (s. Schweizer K. Z. III 211 f., Bücheler L. J. XIII b, Deecke Rh. M. 41, 195, Brugmann II 137). Aber das auf ähnliche Weise von der Präpos. \*am- = \*amf(i)- abgeleitete *amnúd* C. A., *amnud* T. B. (2m.) zeigt keine Anaptyxe, desgleichen fehlt sie in *úm bn* . . 188, welches wohl zu l. *omnis* gehört (das b ist nur euphonisches Einschleissel, s. § 152) und in *Comni* 23<sup>1)</sup>. Anzunehmen, dass das Bantinsche in diesem Punkte vom gewöhnlichen Oskischen abwich, geht schwerlich an, es scheint daher *comono comenei* von einem St. \*coměno- hergeleitet werden zu müssen (*comono* mit Vocalassimilation, s. S. 247 f.), der zu *amnud* sich verhalten kann wie gr. στεφανός : στεφνός und dgl. (idg. -*yno-* : -*no-*) oder wie l. *sup-ero-* : *sup-rā(d)* etc. (vgl. S. 220 f.; eine andere Möglichkeit der Erklärung von *comono* s. in § 212). Auch der sehr wahrscheinlich zugehörige mehrfach vorkommende Ortsname *Cominium* spricht wohl gegen Anaptyxe. *Comni* 23 scheint also syncopirt zu sein.

Verbindungen mit *m* scheinen die Anaptyxe nicht gekannt zu haben, da man sie sonst in *děkmanniúis* T. A. erwarten müsste. Ein weiteres Beispiel ist *egmo egm[as egmad egmazum* T. B., dessen *e* nicht ursprüngliches *ē* sein kann (wäre osk. *ī*); doch ist hier vielleicht die Möglichkeit in Betracht zu ziehen, dass kurze Vocale im Osk. vor *gm* und *gn* gedehnt wurden wie nach der gewöhnlichen Annahme im Lat. (auch in der Dehnung vor *ns* stimmt das Oskische mit dem Lat., s. o. S. 206 f.), ev. dass *gm gn* als *ɲm ɲn* aufzufassen sind. *tm* nur in *pustm[as* 141 nach langer Silbe (überdies aus Capua). *pertumum* T. B. aus *pertěmum*, nicht mit ana-

1) *memnim* 129 muss ausser Betracht bleiben, weil es aus Capua stammt, wo posteriorisch überhaupt Anaptyxe nicht entwickelt wurde, *teremniiss teremnattens* etc. desshalb, weil das *e* vor *mn* anaptyktisch war (vgl. S. 264 zu Hereklú-).

ptyktischem *u* (s. o. S. 248). *sm* liegt vor in *posmom* T. B., das aber vielleicht als *\*possmom* = *\*postmom* aufzufassen ist. Auch sonst fehlen Beispiele für Verbindungen von *s* mit folgenden Liquiden oder Nasalen nach kurzer Silbe (nach langer Silbe *sl* in *peessl[úm 197, sn* in *fiisna*); vermuthlich wurde in denselben Anaptyxe nicht entwickelt. — Ohne Anaptyxe blieben die Verbindungen von *u* mit folgenden Liquiden: *thesavrúm thesavrei* (Aurunkud) *Núvlanús Núvlanúm* etc. (kaula?).

**137. Capuanisch.** Während anteriorisch die Anaptyxe wie im gewöhnlichen Oskischen eintrat (s. o. S. 253 ff.; die Beispiele sind *Helevi 136, Heleviieis 137, Heleviis 129, Salaviis 157, minive.. 135, Arafiiis 165, turumiiad* Blt., *úiniveresim 134<sup>1)</sup>*; einzige Ausnahmen *menvum* Blt., s. o. S. 258, und das Compositum *per-fa....* Blt., worüber S. 256), unterblieb sie posteriorisch nicht nur wie im sonstigen Oskischen nach Länge: *frátrúm 131 132, pústrei pústr.. 135, pustrei 139, nistrus* Blt., *huntru-* (3m.) ebd., *destrst* (d. h. *destrust*) *130, ákrid* Blt. (*pustm[as 141* s. o. S. 267), sondern regelmässig auch nach Kürze: *sákr-* in *sakra 140, sakrim* Blt. und *135, sakrid 134, s]akrid 149, sakriss 133, sakrasias 132, sakra.tir 135, sakrafir 133 134, sakran-nas 133, sakrann. 134, sakruvit 139, sakr(u)vist 130* (ausser Capua immer mit Anaptyxe: *σάκοπο, sakarater* etc.), *puklum puklui* (2m.) *puklu* Blt. (: *Pukalatúi* C. A.), *iúklei 135* (2m.) zu l. *iocus* oder aus *\*diökl-, supruis* *supr..* Blt., *-pupufri- 164* falls das *u* vor *fr* kurz war<sup>2)</sup>. Nicht haltbar ist daher Bugges (an sich schon sehr unsichere) Ergänzung *es]aka[ratus* „execratos“ auf Zeile 1 der Blt., es müsste *\*esakratus* heissen. Kaum wahrscheinlicher ist, dass die Blt. neben *puklum puklui puklu* einmal *pu[k]ulum* haben sollte (vgl. Bücheler Rh. M. 33, 65 f.) oder gar, dass

1) *úiniveresim* sogar im Gegensatz zu *ῥεσοοει 4* aus Bruttium (s. o. S. 256; ausser dem zweiten *e* war vielleicht auch das zweite *i* anaptyktisch, s. S. 258). Vgl. auch *turumiiad* Blt. gegenüber dem freilich etwas unklaren *te[e]rm...* oder *term...* des C. A. (s. S. 258f.).

2) Nicht zu zählen ist *aflukad aflakus* Blt., da hier, ob man *áf-fluk-* oder *ā-fluk-* oder *áf-luk-* annehme, die Anaptyxe auch im gewöhnlichen Osk. nicht zu erwarten wäre.



das Capuanische, in diesem éinen Beispiel selbst über die im sonstigen Oskischen bestehende Schranke hinausgehend, die Anaptyxe nach Länge hätte eintreten lassen, wie bei Deeckes Deutung als „pōculum“ (App. 181) anzunehmen wäre; es ist wohl mit Bugge *ampu[l]ulum* „ministerium“ zu ergänzen, s. Bd. II Anh. Ist Deeckes Erklärung von *patir* 156 als Eigenname *Patir(iis)* richtig, so kann dieses nur einem \**Paterius* (ev. \**Patirius*), mit Assimilation des *ē* wie in *pústiris* aus \**postēris*, nicht einem \**Patrius*, entsprechen, (vgl. § 283).

Ob der Lautprocess, dessen Resultat im gewöhnlichen Oskischen nach kurzer Silbe die sog. Anaptyxe ist, im Capuanischen und dem mit demselben parallel gehenden Pälignischen (§ 138) so ganz fehlte, als es der schriftlichen Darstellung nach den Anschein hat, ist fraglich. Wenn man mit Recht als Vorstufe der Anaptyxe in posteriorischer Stellung Sonantisch-Werden der Liquida oder Nasalis annimmt (s. o. S. 252), so können capuanisch *sakrú-puklum* etc., pälign. *puclois Sadries* etc. eben diese Vorstufe darstellen, also \**sakro-puklo- Sadries* etc. (vgl. Brugmann I 473 Anm. 3 und 472 Anm. 1 über das Schwanken des Lateinischen zwischen Schreibungen wie *saeculum* und *saeculum* etc.). Vielleicht weist in päl. *Sadries* „Satrius“ die Erweichung des *t* direct darauf hin (vgl. oben S. 261 f. und § 246).

**138. Pälignisch.** Wie erwähnt, zeigt das Pälignische (ausser der Herentas-Inschrift, von der wir vorläufig absehen) ganz dieselben Verhältnisse wie das Capuanische, nämlich Anaptyxe in anteriorischer Stellung (*Heleuis* 257 259, *Sala-uatur* 267, *Alafis* 253, *Herec.* 253, unsicher *Calauan* 265; Ausnahmen *Arghillus* 267 d. h. *Archillus*, griechischer Name = Ἀρχιλλος, auffälliger *Herclit* 259 und *pperci* 264) und Fehlen der Anaptyxe auch nach kurzer Silbe: *puclois* 246 (vgl. capuan. *puklum*, C. A. *Pukalatúi*), *Sadries* 251 = o. *Sadiriis*, *Rufries* = o. \**Rufiriis* (vgl. *tefúrúm* aus \**tēfrom*), *P(ē)truna* 271. Unklar ist ... *brais* 246 (nach Deecke nicht Fragment).

Ein besonderes Verhalten zeigt in diesem wie in einigen anderen Punkten (s. S. 20) die Herentas-Inschrift (254). Anteriorisch fehlt die Anaptyxe in dem einzigen in Betracht kommenden Beispiel *Cerfum*. Posteriorisch fügt sich der Regel

des gewöhnlichen Oskischen (im Gegensatz zum Capuanischen und sonstigen Pälignischen) das Auftreten der Anaptyxe nach kurzer Silbe in *săcaracirix* (vgl. o. σακοπο sakarater etc.) und *pristăfalacirix* aus \**pri-stăfla-* gegenüber deren Unterbleiben nach langer Silbe in *empratois* (vgl. o. embratur und *fertlid* (auch *pritrom-e* und *pacris*? s. u.). Höchst auffälliger Weise scheint sich aber auf dieser Inschrift, entgegen aller sonstigen Regel, in dem Ausgang *-ăcirix* von *săcaracirix* *pristăfalacirix* ein Beispiel für Anaptyxe nach Länge zu finden, da diese Wörter doch wohl lateinischen \**sacratrrix* \**praestibulatrrix* entsprechen (über *er* aus *tr* s. § 189); die Annahme, dass das erste *i* in *-ăcirix* anaptyktisch sei, lässt sich schwer umgehen, Contamination eines \**tirix* aus \**tērix* (vgl. gr. δμήτεια aus \*δμη-τερ-ια etc.) mit \**-crix* aus \**-trix* oder Uebertragung von *-cirix* aus der Stellung nach kurzem Vocal (z. B. in \**genēcirix*) wäre wenig wahrscheinlich (vgl. noch das in § 189 Bemerkte). Immerhin ist wohl denkbar, dass die Ausnahme *-cirix* ihren besonderen Grund hatte, auf vollständige Regellosigkeit in diesem Punkte wird man aus derselben schwerlich schliessen dürfen. In *pritrom-e pacris* wird also eher der Vocal vor *tr cr* für lang anzunehmen sein, als dass man hier die umgekehrte Ausnahme, Unterbleiben der Anaptyxe nach Kürze trotz *săcara- pristăfala-*, anzunehmen hätte.

139. Uebrige Dialekte. Ausserhalb des Oskischen und Pälignischen ist nirgends, ausser in aequisch Hereklei 278 (falls die Inschrift ächt ist)<sup>1)</sup>, Anaptyxe nachweisbar. Aus dem Marrucinischen vgl. *pătres*, *ôcres*, *pacris* (*ă*?), *Tarincris*, *asignas* (*feret* nicht aus \**fert*, s. § 292). Vestinisch: *Herclo* (*rc* und *cl*). Marsisch: *păcle*[s 244 = päl. *păclois*, *pacre* 243 (*ă*?)]; mars.-lat. *Aprufclano* 307 (*pr* und *cl*), *săcri* 312. Volscisch: *Declune uesclis Uelestrom esaristrom*. Dass sabinisch *mesene* 280 = \**mensene* anaptyktisches *ě* enthalte (Deecke Rh. M. 41, 197), ist wenig wahrscheinlich schon wegen osk. *mî]sinum* oder *me]sinum* T. B. 31 (s. § 156); das Sabinische wird wohl die Anaptyxe in posteriorischer Stellung wie die übrigen sabellischen

1) Hereklei statt \*Herklei könnte dann vielleicht als oskisirend betrachtet werden (vgl. S. 23).

Dialekte (ausser dem Pälign. der Herentas-Inschrift) nicht entwickelt haben, besonders unwahrscheinlich ist dieselbe für *me(n)sene* noch, weil lange Silbe vorausgeht und weil *sn* (*sm*, *sl*) sogar im Oskischen vermuthlich ohne Anaptyxe blieb (s. o. S. 268). Umbr. *menzne* ist also gegenüber *me(n)sene* die syncopirte Form. Bei dem hernikischen Stadtnamen *Anagnia* könnte man an eine Erklärung aus *\*Ank(t)nia*, Ableitung von dem Namen der Göttin *Angitia*, o. *Anagtiai* (s. o. S. 255), päl. *Anceta*, mars.-lat. vielleicht *A(n)ctia* (vgl. die marsische Ortschaft *Lucus Angitiae*), denken, doch ist dies jedenfalls sehr unsicher.

Dem Umbrischen endlich war die Anaptyxe wohl völlig fremd, vgl. anteriorisch *perca*, *pepurkurent*, *ehvelklu*, *Serfo-*, *parfa*, *alfo-* etc., posteriorisch *patre*, *putrespe*, *aġputrati*, *sacro-sacri*, *muneklu*, *tefro-*, *staflare*, *acnu* etc. Das einzige Beispiel, bei dem man an Anaptyxe zu denken versucht wäre, ist *-fele* in *façefele* *putrifele*, da *-bili-* in *l. stabilis amabilis* etc. wohl mit Recht aus *-bli-* = *-dhli-* erklärt wird (zu *-bulo-* in *stabulum* etc. aus *-blo-* = *-dhlo-*). Es wird aber schwerlich angehen, für dieses einzige Beispiel umbrische Anaptyxe anzunehmen (in der Lautverbindung *fl* kann der Grund nicht liegen, vgl. *staflari-* *tafle*), sondern wenn das Uritalische nur einsilbiges *-fli-* = *-dhli-* kannte, wird das umbr. *-fel-* statt *-fl-*, von dem natürlich zweifelhaft bleibt, wie weit es sich erstreckte (belegt sind nur die beiden erwähnten Accusative Sg.), vom Nom. Sg. Masc. auf *\*-fel* aus *\*-flis* (z. B. *\*façefel* *\*putrifel*) ausgegangen sein, wie lat. *-ber-* statt *-br-* in *Mulciberi Mulcibero* mit idg. *-dhro-* (*-dhlo-*) vom Nom. Sg. *Mulciber* (vgl. Danielsson A. S. IV 170 f., wo noch anderes dergl., Brugmann II 202). Will man dies nicht, so muss angenommen werden, dass das Uritalische neben *-fli-* eine zweisilbige Form des Suffixes besass.

## Hiatus und Contraction<sup>1)</sup>.

140. Hiatus im Wortinneren entstand im Uritalischen hauptsächlich durch Schwund von *ĭ* zwischen Vocalen (S. 174 ff.).

1) Vgl. Bruppacher 38 f., Brugmann I 459.



Von den so entstandenen Vocalverbindungen blieben *ēo ēa* uncontrahirt (*ē* wurde osk. *i ii i*), so im Pron. *eo- eā-* osk. *iūk iak iiuk ionc* etc., marr. *iaf-c*, umbr. *eam eu eo* etc., in o. *fatium* aus *\*fate(i)om* und anderen S. 175 ff. angeführten Beispielen; urit. *ēa* möglicherweise in o. *vīa*, u. *vīa vīa vīa* (S. 176 ff.). In anderen Fällen trat, grossentheils jedenfalls schon im Urital., Contraction ein. So wurde *eīe* urit. zu *ee ē*<sup>1)</sup>, z. B. Nom. Pl. der *i*-Stämme auf *-ēs* wie osk. *aīdilis* = *\*aīdīlēs*, päl. *pacris* = *\*pacrēs*, umbr. *puntes pacrer foner*, Formen von Causativen und Denominativen wie umbr. *tusētū tursitū* aus *\*torseietōd*, osk. *hurtin* „in horto“ wohl aus uritalischer Zusammenrückung *\*hortei-en*, s. S. 90, 175. In welchem Umfange nach *a* in der ersten Conjugation Ausfall von *i* und Contraction anzunehmen sei, ist noch zweifelhaft; nach der gewöhnlichen Auffassung ist l. *amo amas amat amato*, wozu o. *faamat deiuatud*, päl. *incubat*, umbr. *suboco* (?) *kuratu portatu* etc., = *\*amaiō \*amaiēs \*amaiet \*amaietōd*, lat. *amant*, wozu u. *furfant* (o. *\*faamant* etc.), Neubildung für *\*amont* aus *\*amaiōnt*, doch s. § 291, 298. *a(i)ō* mit betontem *a* scheint jedenfalls uncontrahirt geblieben zu sein: umbr. *stahu* aus *\*stāiō* (daher l. *stō* kaum lautgesetzlich aus *\*stāiō*). Im Infinitiv urosk.-umbr. *\*moltaōm \*stiplaōm* etc., der auf *\*moltaīom* etc. zurückgeführt werden kann (vgl. *\*fak-iom* umbr. *façiu* „facere“), blieb *ao* im Osk. uncontrahirt<sup>2)</sup> und es wurde zur Beseitigung des Hiatus ein in nat. Schrift mit *v* bezeichneter Uebergangslaut entwickelt: *tribarakavūm* C. A. (so zuerst Bugge K. Z. II 383 ff.; verfehlt Corssen ebd. XIII 183); das *v* ist nicht als tönender Spirant aufzufassen, sondern, wie überhaupt im Osk.-Umbr. (s. o. S. 180f.), als *u* oder hier vielleicht noch genauer als Mittellaut zwischen *u* und *o*, also vom folgenden *ū*, zu dem es den Uebergang bildet, nur in der consonantischen Function verschieden (die stark geschlossene Aussprache des *-ūm* im

1) Johanssons Annahme (De verb. der. 195), dass *eīe* zu *ē*, *eīe* aber zu lat. *īē* (*ī*) geworden sei, ist nicht wahrscheinlich.

2) Es ist jedoch leicht möglich, dass lautgesetzlich *\*-ōm* entstanden war und *-aōm* hiefür durch Neubildung nach anderen Infinitiven wie *\*deikom* etc. eintrat. Sicher ist solche Neubildung anzunehmen in *Φαλλοτωμ*, falls dies mit Corssen als Inf. *\*vollo-om*, wie l. *\*aegro-ēre \*aegrōre* (in *aegrotus*), zu erklären ist (vgl. § 298).

Inf. wird durch *deikum fatium* 129 (?) und das regelmässige *-um* der T. B. erwiesen)<sup>1)</sup>; auf der T. B. wird statt *\*moltuum* (= *\*múltavum*) bloss *moltuum* geschrieben wie für *\*eitua-* = *eitiuva-* immer bloss *eitua-* und wie im Umbr. *courtus* wohl als *\*couurtus* (au. *\*kuvurtus*) aufzufassen ist. Zur Entwicklung jenes Uebergangslautes vgl. ahd. *sawu* aus *sau* Brugmann I 128<sup>2)</sup>. Im Umbr. wurde *-aom* zu *-ōm* contrahirt: *stiplo(m)* „stipulare“, *aserio(m)* „observare“; dass umbr. *-om* etwa ein vorumbrisch contrahirtes *-ōm* (vgl. oben zum Osk., Anm.) fortsetzen sollte, ist wegen osk. *-avúm* *-aun* jedenfalls nicht wahrscheinlich. Allerdings finden wir uncontrahirtes *au* in *subocau*, genauer geschrieben *subocauu*, d. h. wohl *\*subocauu* (au. *\*subukavu*), falls *u* hier wie in osk. *tribarakavúm* blosser Uebergangslaut, nicht etwa ursprünglich war; vgl. über die schwierige Form § 323. Keine eigentliche Contraction liegt in *uesticos* = *\*uesticaust* vor, falls die Gdf. *\*uesticāuēs(ē)t* (vgl. l. *amāuerit*) war, da diese durch Syncope direct zu *uesticaust* wie *\*auiserclom* zu *\*auserclom* *ooserclom* (?), l. *\*auiceps* zu *auiceps* etc. werden musste, nicht zunächst zu *\*uesticaust* (vgl. S. 227 f.). Ueber vo. *atahus* 240 s. Bd. II Anh. Contraction von *ai* liegt vor in u. *mestru* aus *\*maīstra*, eigentlich *\*mahistra* (über den Ausfall des *h* s. § 218, ebd. über eine andere Erklärung von *mestru* und o. *mais*). Allerdings finden wir in einem ähnlichen Falle Unterbleiben der Contraction: a *hesnes* d. h. *\*aēsnes* l. *ahenis* (urit. *\*āēsno-* aus *\*aiesno-*)<sup>3)</sup>. In l. *aēnus* = *\*aēsnos* erklärt Brugmann I 459 A. die Erhaltung des *aē* (statt Contraction zu *ae*) aus der jüngeren Betonung *\*āēsnos*, das Gleiche kann auf u. a *hesnes* angewendet werden (vgl. § 257). Dann muss zur Zeit des Ein-

1) Ficks Ansicht (G. G. A. 1883, 594), dass *tribarakavúm* das *v* von l. *noui amauī* enthalte, ist mir weniger wahrscheinlich (vgl. § 321).

2) Unrichtig scheint mir Ostoffs Annahme (Perf. 233), dass der erwähnte osk. Infinitivausgang einsilbig, als *-āym*, auszusprechen sei; es scheint dabei auch übersehen, dass der C. A. *-avúm*, nicht *-avum* hat.

3) Das Wort macht wahrscheinlich, dass *āē* im Urit. nicht zu *ā* contrahirt wurde (Ostoffs Versuch P. B. XIII 405 Anm. das Unterbleiben der Contraction in urit. *\*āēsno-* aus der auf *ē* folgenden Doppelconsonanz zu erklären, leuchtet mir nicht ein).

trittes der jüngeren Betonung \**maīstra* bereits zu \**maīstra* (woraus *mestru*) contrahirt gewesen sein, während *aēsnes* dreisilbig geblieben war, was sich wohl rein lautlich aus dem Unterschied von *āē* gegenüber *āī* erklärt<sup>1)</sup>. Contraction von *aī* zu *aī ē* noch in u. restef *reste(f)* falls aus \**re-staif*, das sich zu o. *staief* 133 „stans“ (? s. Bd. II Anh.) etwa verhalten würde wie o. *stahint* zu *staic(u)t*, doch kann *restef* auch anders erklärt werden, s. § 329. Umbr. *upetu* nach Corssen aus \**up-aitu* = \**upahitu* (vgl. *mestru*), doch s. § 218. Verschieden kann das Unterbleiben der Contraction in u. *stahitu* staheren erklärt werden, worüber § 295. Umbr. *da-etom* d. h. \**da-eītom* (oder \**da-ehom* = \**da-enstom* \**da-emptom*?) uncontrahirt wie l. *co-ēgi* neben *cōgo*, übrigens späte Form, da die ursprüngliche Form der Präpos. \**dad*, des Compositums also \**dad-etom* \**dars-etom* war. Vom Stamm *peī-aiu- persaiō-* sind abgeleitet Acc. Sg. *peīaem* = \**peīaīm*, Ntr. Sg. *peīac* = \**peīaīm*, Acc. Pl. Masc. Fem. *persae* = \**persaif*; dass hier keine Contraction stattfand, kann durch die übrigen dreisilbigen Formen wie *peīaia persaia* bewirkt sein, oder \**peīaem* etc. ist als *peīaem* = *peīaīm* (St. *peīaiu-* = \**pedaiō-*, s. S. 178) aufzufassen, vgl. *persaea* (d. h. *persaea*) neben *persaia*. Ueber *pusnaes* neben *pernaies* s. S. 179. Im Osk. findet sich uncontrahirtes *aī* im Coniunctiv *deiuaid* T. B. (-*aīd* wäre -*aed*) gegenüber l. \**amēt amet*, wohl beide aus \**aēt* (älter vielleicht \**aīēt*), worüber § 305; desgleichen in *stait stahint stahint sakahiter* § 295, wohl auch in den Nominativen *Maīs Vesulliaīs* (päl. *Anaes*) etc. § 276 und vielleicht in *maimas* gegenüber *ualaemon* § 230; über *pai pai pae* s. § 289. Urosk.-umbr. Contraction von *oeī* zu *oī* scheint in o. *poizad*, u. *pōra* (= \**poīzad*) aus \**po-eīzad* vorzuliegen, s. § 288. Uncontrahirtes *oī* umbr. in *poī poē poei*; da idg. \**qo-ī* schon ursprachlich zu \**qo-ī* contrahirt werden musste (vgl. Brugmann I 109 f.), ist -*i* -*e* -*ei* in den umbr. Formen wohl von *pis-i pirs-e pers-ei* etc. her übertragen, vgl. § 289<sup>2)</sup>. Dazu Adv. *pue pue* = \**pō-i*.

1) Eine andere Möglichkeit wäre die, dass *mestru* Neubildung statt \**maīstru* nach \**mēs* (aus \**maīs* = \**māīs* etc. wäre.

2) Die ursprünglichere Form \**poī* = urit. \**kʷoī* idg. \**qo-ī* vielleicht in *po-rse* (vgl. S. 153).



Ueber *nei neip neip nep* s. o. S. 149 f. *fetu fetu* scheint aus \**feitu* contrahirt zu sein wie *mestru* aus \**maistra* etc.; ob das daneben vorkommende *feitu fetu* eine uncontrahirte Nebenform darstellt oder ob *eī* in \**feitu* in so später Zeit zu *eī* contrahirt wurde, dass *eī* erst in historischer Zeit zu *ē* zu werden begann, ist unklar (vgl. § 295). *sumtu* „*sūmito*“ wohl nicht aus \**su-emetu*, s. § 230. Zu leugnen ist die früher angenommene Contraction von *ui* zu *ī* (s. z. B. Corssen K. Z. X 24, Sprachk. 415, Bréal T. E. 322, Mém. soc. IV 138 f., Thurneysen Verba auf -*io* 23, Darmesteter De conjug. verbi dare 28 f., Bechtel B. B. VII 2, Osthoff M. U. IV 16 Anm., anders Perf. 430 ff.); die umbr. Beispiele wie *pir pir*, *frif*, *sim sif* etc. enthalten *ī* = idg. *ū*, s. S. 132; über *purditom purtius* s. S. 135, über *fito* § 295, über die Ablative o. *castrid*, u. *manī trefi* etc. und den Acc. o. *manim* § 279; urit. \**pīo-* „*pīus*“ aus \**pūio-*, nicht \**puio-* oder \**pūio-*, \**fīo-* „*fīer*“ (osk. in *fiiet*) aus \**fūio-*, nicht \**fūio-*, s. Osthoff Perf. a. O., vgl. § 295. Wir finden vielmehr erhaltenes *ui* in umbr. *difue* = \**difuim* St. \**difuio-* (§ 276), vgl. *peṛaem* etc.

Im Umbrischen hat Contraction von *iē* = *ioi* zu *ī* stattgefunden im Dat. Sg. und Dat. Abl. Pl. der *io*-Stämme (Bréal 322, Bücheler 181), z. B. *Krapuvi Grabouei*, *Fisi Fisei* neben selteneren *Grabowie Fisie*, *Atiersir* neben *Atiersier*. Vermuthlich sind die contrahirten Formen die lautgesetzlichen die uncontrahirten analogisch restituirt (vgl. § 274, 276). Nicht contrahirt wurde -*iē* im Voc. Sg. und -*iēs -iēr* aus -*ieis* im Gen. Sg.; das im Dat. Sg. und Dat. Abl. Plur. aus *oi* entstandene *ē* neigte mehr gegen *ī* als das aus *ei* entstandene (s. S. 147 f.) und wurde daher leichter mit dem vorausgehenden *i* contrahirt. Eine ähnliche Contraction wie in *Atiersir* neben *Atiersiēr* etc. scheint in *dur* = \**duōr* \**duūr* vorzuliegen (vgl. § 286).

Gemeinitalisch scheint die Contraction („Krisis“) von enclitischem Vocal: o. *teremnatust* = l. *terminatust*. Päl. -*lisuist*, welches doch am ehesten Nom. Sg. Fem. + *est* zu sein scheint, ist dann wohl recomponirt wie l. *dedicataest* neben *dedicatast* etc. Corssen II 853 f. (vgl. auch unten § 258), oder, falls osk. *ist* = \**ēst* sein sollte (s. S. 84), könnte auch in -*lisuist* die langvocalische Form vorliegen. Ob in umbr. *purtatulu* neben *portatu ulo* und in *chesu* neben *ehe esu*

wirkliche „Krisis“ vorliege (vgl. Savelsberg K. Z. XXI 111), ist zweifelhaft; wie sonst oft im Umbr. zusammengehörige Wörter nicht durch Interpunction getrennt sind (ařepesarves etc.), so kann auch hier \*purtatuulu \*ehesu gemeint, die Doppelschreibung aber, wie im Au. durchweg, vermieden sein, vgl. auch *fonsir* statt \*fonssir, purtiusuřu u. dgl. oben S. 54 und *courtust* = \*courrust S. 161<sup>1</sup>). Wenn neiřhabas IV 33 wirklich = nei ařhabas und a nicht durch Versehen ausgelassen ist (vgl. *fielmsueitu* = *fielam arsueitu* VIIb 45), liegt hier eher eine Syncope des a zwischen i und ř, als wirkliche Contraction vor.

## Ablaut.

141. Wir unterscheiden nach Hübschmann (Das idg. Vocalsystem, Strassburg 1885), Brugmann (Grdr. I 246 ff.) und Anderen<sup>2</sup>) folgende sechs idg. Ablautreihen. 1. Die *e*-Reihe: Hochstufen *e* *o* und *ē* *ō*, Tiefstufe Schwund des Vocales. 2. Die *a*-Reihe: Hochstufen *a* und *ā*, Tiefstufe Schwund. 3. Die *o*-Reihe: Hochstufen *o* und *ō*, Tiefstufe Schwund. 4. Die *ē*-Reihe: Hochstufe *ē* und *ō*, Tiefstufe *ə* oder Schwund. 5. Die *ā*-Reihe: Hochstufen *ā* und *ō*, Tiefstufe *ə* oder Schwund. 6. Die *ō*-Reihe: Hochstufe *ō*, Tiefstufe *ə* oder Schwund. Nach neuerer Annahme hatten auch die drei ersten Reihen in der Tiefstufe neben völligem Schwund den reducirten Vocal *ə* (Schwa); s. hierüber weiter unten.

Weitaus die Mehrzahl aller Vocale des Oskisch-Umbrischen in Stamm- und Flexionssilben gehört (wie in allen indogerm. Sprachen) der *e*-Reihe an. Wir führen hier einige der bemerkenswertheren Beispiele an. Osk. *úp* *op* umbr. *os-tendu* etc. (aus \**ops*-) lat. *ob* gr. *ὀπι*-<sup>3</sup>) lit. *apē*: gr. *ἐπί* (osk. *íp* päl. *ip*?) u. *sukatu* \**socatu* lit. *sakýti* d. sagen: I. *in-sece* gr. *ἐννεπε*, Tiefst. *ἐνι-σπ-ε*; u. *suboco* *subocau* I. *uo-*

1) *ehesu* kann aber auch als *eh esu* aufgefasst werden, vgl. *eh-uelu* neben *ehe-turstahamu* etc.

2) Vgl. neuestens Bartholomae B. B. XVII 91 ff. . Speziell über den lateinischen Ablaut vgl. Stolz<sup>2</sup> 263 ff.

3) In *ὀπίω* etc., *ὀπιπεύω* (vgl. ai. *prātika*- J. Schmidt Neutr. 390).

*care* gr. ὄψ: gr. (F)έπος ai. *vācas*-, Dehnstufe *ō* in l. *uōc-s* ai. *vāc*-; u. *gomia* gr. γόμος: l. *gemo* gr. γέμω; u. *pru-zuře* = *\*pro-sode* (nach Büchelers freilich sehr unsicherer Deutung als l. *\*prosīde*) l. *solium* aus *\*sodium*: u. *sersitu* l. *sedeo*: u. *sistu* aus *\*si-sd-tu* l. *sīdo* aus *\*si-sd-o*; u. *meřs mers-to* (aus *\*medes-to*-), o.-sabell.-volsc. *med-dik-* gr. μέδμαι μέδων got. *mitan*: l. *modus modestus*: gr. μῆδος air. *ro-mīdar* got. *us-mēt*<sup>1)</sup>; umbr. *nuř-pener* (pen- aus *\*pend*-): l. *du-pondius pondus* Abl. *pondō*<sup>2)</sup>; o. feihúis feihúss gr. τεῖχος: gr. τοῖχο-ς<sup>3)</sup>; osk. *deikum deicans* l. *dīco* gr. δέικνυμι: o. *dicust* umbr. *de-rsic-ust* tiçel (auch vo. *Declune*? S. 99) ai. *di-çāti didiçē*; päl. *coisatens* umbr. *kuratu* l. *cāra*: u. *cisterno* l. *cisterna* (? vgl. § 170)<sup>4)</sup>; *\*dyei-* in o. *dias.is* l. *dēs bēs* aus *\*dye(i)-ass-* (vgl. S. 235) ahd. *zwī-g* (?) neben *\*dwi-* in u. *di-fue* l. *bi-dens* ai. *dvi-ka-* etc. (unsicher *\*duoi-* in gr. δούος); o. *deivai deiuatud* vo. *deue* umbr. *deueia* l. *diuus* (Subst.) ai. *dēvā*:- *\*dīuo-* aus *\*diuio-* (ai. *divyā*-) in o. *diivai* umbr. *di dei* l. *dīuus dīus* (Adj.), vgl. S. 173f. (das angebliche mars.-lat. *doiunom* ist *donom* zu lesen); u. *vuku-uoco*-, falls aus *\*uoiko-* gr. οἶκος: l. *uīcus* aus *\*ueiko-* (oder *\*uiko*-?), vgl. S. 153; u. *iouies* (aus *\*iey-*) ai. *yávīyas yá-rīṣṭha*:- l. *iūuenis iūuenca*, u. *iveka* (aus *\*iūyenka*) ai. *yūvan-* mit idg. *\*iuy-*; u. *rōfu* l. *rōbus rufus* got. *rauda-* aus idg. *\*roudho*:- u. *rūfru Rūfrer* päl. *Rūfries* l. *rūber* gr. ἐρυθρός; o. *loufir* (-r unsicher) aus *\*leubh-* (got. *liufs*) oder *\*loubh-* got. *ga-laufs ga-laubjan*): l. *lūbet* aus *\*lubh-* (got. *lubains*); u. *furo* möglicherweise aus idg. *\*dhur-* (gr. θύρα got. *daūr*) gegenüber l. *forum* aus *\*dhuor-* (aksl. *dvorū*), doch ist es wohl auch möglich, u. *furo* und l. *forum* auf dieselbe Grund-

1) Im Italischen haben sich zwei Stämme, *\*med-os-* und *\*mod-o-*, vermischt (vgl. W. Meyer Neutrum 34, Brugmann II 392), die ursprüngliche Vocalstufe bewahren umbr. *meřs mersto* und l. *modu-s*, dagegen l. *modestus moderari* mit *o* statt *e*; über *med-dik-* vgl. S. 92, 217.

2) Auch hier waren die Grundtypen *\*pend-os-* und *\*pond-o-*, s. Brugmann a. O.

3) *\*feih-o-* statt *\*foih-o-* (gr. τοῖχο-ς) nach *\*feih-os-* (gr. τεῖχο-ς), wie umgekehrt l. *\*foid-os-* statt *\*feid-os-* (in *fīdustus*) nach *\*foid-o-a. O.*

4) Die Zugehörigkeit zur *e*-Reihe ist freilich unsicher, falls l. *caerimonia* zur gleichen W. gehört, sogar unwahrscheinlich.



form, sei es *\*dhur-* oder *\*dhuor-*, zurückzuführen (vgl. S. 114): u. *sumel* *\*somet* gr. ὁμαλός: l. *simul* alt *semol*, worin *em* = idg. *em* oder *m* (*m̃*) sein kann (über u. -el: l. -ul vgl. S. 233); o. *humuns*, u. *homonus*, l. *homo*: altl. *hemonem* (über dessen *em* das eben zu *semol* Bemerkte gilt; vgl. jedoch zu den Formen mit *o* auch § 156); o. *ῥεσσορεῖ ὑνιῖνερеси* 'uersus', u. *couertu*, l. *uerto*: u. *couortust* mit *or* = idg. *or* oder = *r* (s. § 155), u. *trahuorfi*, o. u. 'uorsus', l. *oinuorsei* wohl mit *or* = *r*; u. *pertom-e*: l. *porta portus*?; Präpos. *per* (gr. περί) in o. *per-emust* u. *per-etom nomne-per* etc. l. *per*: u. *pur-douitu* l. *por-ricio* (wohl = *\*pr-*, vgl. gr. παρά got. *fair*): o. *pr-ai* u. *pr-e* l. *pr-ae* u. s. w.; *\*perk-* (für *\*prek-* nach *pork-* aus *\*prk-*) in o. *pestlúm mars. pesco* (aus *\*percsco*) u. *persclo pesclu pers(c)nimu*: u. *pepurkurent* (idg. *or* oder *r*) l. *po(rc)sco* (*r*), wozu wohl mit *ar* = *r̃* o. kú]mparaki-neis *comparascuster* (s. u.); u. *kurçlasiu*, falls „circulario“, von *\*korkelo-* (*or* oder *r*): l. *circus circulus* aus *\*kerk-* (?); u. *uerfale* l. *uerbum* Gdf. *\*uerdho-* (dass l. *uerbum* aus *\*uorbum* entstanden sei, ist schon wegen u. *uerfale* unwahrscheinlich): got. *waúrd* preuss. *wirds* Gdf. *\*urdho-*: lit. *vařdas* Gdf. *\*uordho-*; u. *nertru* gr. νέτερος: anord. *nordr* (vgl. Kluge s. v. Nord, Brugmann II 183, 185); u. *tursitu tursiandu* aus *\*torse-*: l. *terreo* aus *\*terse-* (vgl. § 232); u. *pelmner*: l. *pulmentum* (*ul* = idg. *ol* oder *l*; oder *ul* vor dem Tone aus *el*?).

Die Hochstufen *ē* *ō* der *e*-Reihe („Dehnstufen“) finden sich in Uebereinstimmung mit dem Lat. in den Suffixformen *-tōr-* (z. B. o. *Regatūrei* u. *arsfertūro*, s. § 265; *-tēr* in o. *patir*), *-ōn-* *-iōn-* *-mōn-* (z. B. o. *sverrūnei*, u. *Uofōne* *Ařmūne*, s. § 266), *-ēs-* (u. *tuder*? s. § 268), *-ōs-* (o. *aisusis*? s. ebd.); ferner in o. *ligatú- ligud* marr. *l̃x* l. *l̃x*: o. *l̃ginum* l. *l̃gio* (?), marr. *r̃gena* l. *r̃gina*: o. *R̃gaturei* l. *r̃gere*, u. *du-pursus petur-pursus* falls mit *\*pōd-* (vgl. S. 243) gegenüber l. *ped-* *pēd-*, o. *triībúm* aus *\*trēb-* falls es in die *e*-Reihe gehört (s. u.); o. *petiropert* möglicherweise aus *\*pet(y)ēr-* idg. *\*getuēr-*, doch s. S. 126, 130; über u. *prusikurent* s. § 314.

Als Beispiele für die neben *i* *u* *r̃* *l̃* *ŋ* *m̃* vorkommenden Längen *ī* *ū* *ī̃* etc.<sup>1)</sup> sind aus dem Osk.-Umbrischen folgende

1) Ueber die Erklärung derselben gehen die Meinungen noch

zu nehmen. Umbr. *pir pir* aus \**pār* = gr. *πῦρ*, falls das Wort von W. *pey- peyā-* „läutern“ in ai. *pārate pavitār-pātā-* abzuleiten ist (vgl. *pāvakā-* „Feuer“); die Tiefstufe *u* in pure *purom-e* vgl. gr. *πῦρός πῦρί*. Osk. *petiro-pert petirupert*, falls es auf \**petār-*, nicht \**petūr-* oder \**pet(y)ēr-* zurückzuführen ist, aus idg. \**qetār-*, vgl. aksl. *četyre*, gegenüber \**qetuōr-* in l. *quattuor*, ai. *catvāras*, \**qetuer-* in jon. *τέσσερες*, \**qetur-* in ai. *catūras cdtuš-pād-* umbr. *petur-pursus*. Osk. *tanginūd kūmparakineis medicatinom etc.*, umbr. *native tribrisine ferine* wegen l. *Potina* etc. vielleicht eher mit *-in-* als mit *-īn-* (s. § 266), Hochstufe *-iōn-* im Nom. Sg. o. *ūt-tiuf tribarakkiuf*, u. *tribriḡu* (im Lat. durch alle Casus durchgeführt). \**uīno-* in o. *Viinikiis* (Viniciiu, Vinuxs), vo. *uīnu*, u. *vinu uīnu*, fal. *uīnu*, l. *uīnum*: \**uoīno-* in gr. *οἶνος*?<sup>1)</sup>; \**uīro-* in u. *uīro ueiro* vo. *co-uehriu* (aus \**co-uīriu*) ai. *vīrā-* lit. *výra-*: \**uīro-* in l. *uīr*, *cūria* aus \**co-uīria*, got. *vair*, air. *fer*; \**pīko-* in u. *peico peica Piquier* o. *Píkúfn* . . l. *pīcus*: \*(s)*pīko-* in ai. *pika-* ahd. *spēch*; \**sū-* in u. *sim sif* l. *sūs* gr. *ὕς*: \**sū-* in u. *sorsom* altl. *sūbus* gr. *συφεός*

auseinander. Während Manche *ī ū ŷ* etc. nur als Tiefstufe zu zweisilbigem *eī ē eū erā* etc. gelten lassen (z. B. *bhū-*: *bheya-* ai. *bhavi-*) oder dann als Tiefstufe zu Verbindungen mit langen Vocalen (z. B. \**qetūr-*: \**qetuōr-* im Zahlwort für „vier“), stellen *ī ū ŷ* etc. neben *i u y* etc. nach Anderen einfach eine weniger starke Reduction der ursprünglichen *eī ĩe eū ŷe er re* etc. dar („nebentonige“ und „tonlose“ Form der Tiefstufe nach Osthoff M. U. IV). Beide Ansichten sucht Kretschmer K. Z. XXXI 337 ff., 373 ff. zu vermitteln.

1) Die Beurtheilung des Verhältnisses von l. *uīnum* zu gr. *οἶνος* ist sehr schwierig. Sind die Wörter wirklich urverwandt, so ist die Annahme eines Ablautverhältnisses \**uīno-*: \**uoīno-* aus dem Grunde nothwendig, weil Wandel von betontem *oi* zu *ī* nicht einmal im Lateinischen sicher nachweisbar ist, fürs Oskische aber von vornherein ganz unwahrscheinlich wäre (\**uīno-*, nicht \**ueīno-*, wäre fürs Italische deshalb anzusetzen, weil *eī* lautgesetzlich im Osk. als *ei ei*, im Vo. Umbr. Fal. als *ē* erscheinen müsste und die Erklärung des *ī* der Dialekte durch Entlehnung des Wortes aus dem Lat. nicht ohne Bedenken wäre). Aber auch wenn ital. *uīno-* aus dem Griech. entlehnt ist, bleibt das *ī* sehr schwierig. Vgl. Osthoff M. U. IV 129 Anm., Danielsson A. S. IV 156, Brugmann I 75 Anm. 2, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 23, Fick I<sup>4</sup> 548 und jetzt O. Keller Lat. Volksetymologie 257 ff.; nimmt Letzterer mit Recht an, dass das Wort für „Wein“ aus dem Semitischen entlehnt sei, so könnte das italische *ī* vielleicht mit diesem Umstand irgendwie zusammenhängen.

ύσι; von diesen Wörtern ist jedoch unsicher, ob sie in die *e*-Reihe gehören, da die Wurzeln zweifelhaft sind. *U. mugatu muieto* (aus \**mugetom*) enthält *ū* wie gr. ἔμυκον, gegenüber *u* in l. *mugio* gr. μυκάομαι (vgl. S. 135). Die für lange sonantische Liquidae und Nasales in Betracht kommenden Beispiele sind in § 157 besprochen; es seien hier erwähnt: u. mantrahklu *mandrahelo* aus \**man-tīg-tlo-* gegenüber l. *mantēle* aus \**man-terg-sli-*(?); o.-päl. *brāto-* aus \**mrāto-* \**mīto-* gegenüber l. *meritus*(?); \**kom-park-* in o. k ú]mparakineis *comparascuster* falls aus \**kom-pīk-*, nicht Umstellung eines \**kom-prāk-* aus \**kom-pīk-*, gegenüber \**perk-* in mars. \**pe(rc)isco* etc., \**pīk-* in l. *po(rc)sco*; o. aragetnd l. *argentum* aus \**ṛgnto-*(?); o. Flagiui, falls es *ā* enthält, gegenüber l. *fulgur* mit *ul* = *l*; ähnlich o. Flaviies l. *flauus* gegenüber l. *fuluus*; o. slaagi- aus \**stīk-* gegenüber l. *stlocus locus* aus \**stlok-*?; päl. *cnatois* l. *nātus* aus \**gñ-to-* gegenüber l. *genitus*; o.-u. *an-* privativum (z. B. in o. *an-censto*, u. *an-hostatu*) aus \**ñ-* gegenüber l. *in-* aus \**n-*.

Für die *a*-Reihe kommen namentlich die Formen von *W. aġ-* in Betracht; von denselben enthalten o. *acum actud* u. *aitu ā*, bei marr. *agine* ist auch *ā* möglich, vgl. l. *amb-āg-es co-āgulum* etc., ebenso bei u. *ahiti*- *Ahtu* (falls sie zu *W. aġ-* gehören), vgl. l. *actus*. Erwähnt sei noch o. \**aisar Aisernim* aus *aisusis*, vo. *ēsaristrom*, u. *ēsono-* mit Hochstufe gegenüber ai. *iśirā-*, gr. ἱερός (aus \**īsepos*); unsicher ist, ob u. *kebu* auf \**kaibo-* neben \**kībo-* in l. *cibus* beruht, s. § 179; über u. *eiscurent* (d. h. \**eh-iscurent* : germ. \**aiskōn* d. *heischen*?) vgl. S. 143. Der Ablaut *o* : *ō* der *o*-Reihe liegt vor in o. *úpsannam* = l. *ōperandam* etc.: Perf. uupsed ουπσεως aus \**ōps-* (vgl. ai. *āpas* : *āpas* abd. *uoba*), falls angenommen werden darf, dass ein altererbter Ablaut *opes-ōpes-* im Osk. nach Massgabe von *fōdiō* : *fōdi*, *scābo* : *scābi*, *ēdo* : *ēdi* etc. functionell regulirt worden sei, doch ist vielleicht wahrscheinlicher, dass *ō* im Perf. überhaupt erst durch Neubildung entstand (vgl. § 314). In die *o*-Reihe gehören vielleicht noch o. *iúklei*, u. *iuka iuku*, falls sie mit Recht zu l. *iocus* gestellt werden, vgl. lit. *jūkas*. Beispiele für die *ē*-Reihe sind: u. *feia feitu feitu* (*feta aan-fehtaf*?), welche *fē-* = idg. *dhē-* ai. *dhā-* gr. θη- aksl. *dē-* zu enthalten scheinen (s. § 176, 180), gegenüber *dhō-* in o. *fakiiad* vo.



*facia* u. *fačia* etc. l. *fācio*, vgl. ai. *dhi-ta-* etc., *ō*-Stufe in gr. *θω-μός*; o. *fiisnam* (*ii* = *ē*), päl. *fēsñ*, u. *fēsnaſ-e*: l. *\*fāsnom fānum* (möglicherweise gleichfalls zu W. *dhē*, s. § 222); päl. *Sēmunu*, u. *sehmenier*, l. *sēmen* (ahd. *sāmo*, aksl. *sēme*): l. *sātus sātor Sātrius* o. *Sadiriis* päl. *Sadries* (? *ā*, s. S. 261). Jüngerer Ursprungs ist *ē:ā* vielleicht in o. *hipid hipust* (*i* = *ē*): *hafiēst*, u. *habitu*, l. *hābeo* und in o. *sipus* (*i* = *ē*): l. *sāpiens* (s. § 314). Die *ā*-Reihe ist vertreten durch o. *Staatiis* (l. *stāre staturus*): o. *statūs statif* *Anterstatai* vo. *statom* u. *staflari*-*statita Prestota* (l. *stātus stātio stātuo stābilis* etc.) mit *stā* = *stē*, vgl. ai. *sthī-tā-* etc.<sup>1)</sup>; o. *fatium* „fāteri“: l. *fāri* gr. *φάμι*, *ō*-Stufe in gr. *φω-νή*; o. *Paa-kul* etc., u. *pāse*, l. *pāc-s*: l. *pāciscor* gr. *ἐπάγη* (päl. marr. u. *pacri*- mit unsicherer Quantität des *a*, doch ist *ā* das wahrscheinlichere, s. S. 270), die *ō*-Stufe wäre in o. *pru-pukid* anzunehmen, falls man die Erklärung aus *\*pru-pākid* vermeiden wollte, doch s. S. 238. Der *ō*-Reihe gehört an *\*dō-no-* „dōnum“ in o. *dunum* d]uunated mars. *dunom* vest. *duno* sabin. *dunom* umbr. *dunu* vgl. gr. *δῶρον δίδωμι*: *\*dō-to-* „dātus“ in vest. *data* päl. *datas* vgl. ai. *ā-dita-*, Nullstufe in o. *de-d-ed*, u. *de-d-e te-ř-ust di-rs-ust* etc., l. *de-d-i* ai. *da-d-ē*. Hierher vielleicht noch u. *fahe* falls zu gr. *φάγω* d. *backen* (s. § 215).

Endlich ist eine Anzahl von Wörtern zu erwähnen, deren Ablaut noch nicht ganz klar ist. Zunächst die Beispiele für Wechsel von *a* und *e* (vgl. Stolz<sup>2</sup> 257, Johansson B. B. XV 307 Anm., Kretschmer K. Z. XXXI 378f., Bartholomae B. B. XVII 119ff.). Ital. *pāt-* „ausbreiten, öffnen“ in o. *paten-sins* Patanai, u. *Padellar*, l. *pateo pando* (= *\*patno*) neben gr. *πετάνωμι*; *āpro-* in o. *Abella-* aus *\*Aprōla* (?), mars.-lat. *Aprufclano*, u. *apruſ abrof abrons*, l. *aper* neben ahd. *ēbar*; u. *kateramu caterahamo*, l. *caterua* neben air. *cethern* aksl. *četa* (Bezzenger B. B. XVI 240). Innerhalb des Italischen selbst würde dieser Wechsel auftreten in vo. *arpatitu*

1) Allerdings steht im Lat. neben *stātīm stātīm*, neben *stātor stātor* etc., denkbar wäre also, dass auch die für *stā-* angeführten osk.-umbr. Wörter z. Th. *ā* enthielten; bei u. *Prestota* scheint jedoch das *o* die Kürze direct zu bezeugen (s. o. S. 237f.), bei o. *statif* der Umstand, dass das Wort trotz 19 maligen Vorkommen auf der T. A. niemals mit *aa* geschrieben ist (vgl. S. 55).

240 gegenüber l. *peto* und u. *tapistenu* gegenüber l. *tepor tepidus*, falls die gewöhnliche Erklärung dieser beiden Wörter richtig sein sollte (doch s. über *arpatitu* Bd. II Anh., über *tapistenu* § 195). Lat. *a* gegenüber *e* der Dialekte in *quattuor*: o. *petiro-pert*, u. *petur-pursus*. Ital. *e* gegenüber gr. *a* in l. *digitus* aus \**degitus*, o. *degetasis* *deketasiúi* (?): gr. δάκτυλος. Vor oder nach Liquididen und Nasalen findet sich derartiger Wechsel von *a* und *e* in u. *vapeř- uapers-* falls zu l. *lapis* (s. § 143): gr. λέπας; u. *Graboui* falls zu l. *gradior Graduius* (s. § 202): got. *grids*; l. *trabs*: o. *Trebiis* (ž), *triibúm* (ii = ē), u. *trebeit*; u. *maletu kumaltu comatir*: air. *melim* aksl. *melja* (l. *molo*); u. *kartu karu*, o. *carneis*, l. *caro*: gr. κέρω au. *skera* (wohl auch l. *cerno*): o. *karanter* „pascuntur“ und ‘*caria*’ „panis“: gr. κορέννυμι lit. *szér̃ti*; o. *ualaemom Valaimas*: l. *uelle*; u. *Propartie* l. *Propertius* zu *partus pario*: lit. *periũ*. Ob diese letzteren Beispiele hieher gehören, ist nicht sicher. Falls Osthoffs Hypothese, dass *r l n m* im Italischen als *rā lā nā mā* neben *or ol en em* erscheinen können, richtig ist (s. darüber § 155f.), enthalten die vier erstgenannten wohl *rā lā mā* = *r l m*; bei den anderen könnten möglicherweise idg. lange Sonanten im Spiele sein, vgl. § 157. Von den früher genannten Beispielen, in denen *ā* nicht vor oder nach Liq. Nas. steht, könnte *apro-* allenfalls durch Einwirkung von *kapro-* (l. *caper*, u. *kabru*) statt \**epro-* stehen (vgl. Fick Wtb.<sup>4</sup> I 362), *pat-* könnte auf eine W. \**pēt-* zurückgeführt werden (gr. πετάννυμι dann mit *ε* wie θερός etc.), *a* in *quattuor* ist nach J. Schmidt, Stolz u. A. von *quartus* bezogen. Die einfachste Erklärung aller *a* neben *e* gibt Bartholomae a. O. (vgl. auch Danielsson bei Johansson a. O.), indem er als erste Form der Tiefstufe der *e*-Reihe (sowie der *a*- und *o*-Reihe) idg. *ə* ansetzt, doch scheint mir seine Hypothese, so verlockend sie in Vielem ist, noch nicht sicher erwiesen<sup>1)</sup>. Kretschmer a. O. will ital. *ā* neben *ē* mit gr. ι neben ε (πίτνημι, πίσυρες etc.) in Parallele bringen und

1) Falls die „Dehnstufen“ *ē ō* der *e*-Reihe bereits bestanden, als die idg. Vocalreduktionen eintraten, könnte man auch vielleicht *ə* in der *e*-Reihe als Tiefstufe zu diesen, den völligen Schwund als Tiefstufe zu *ē ō* betrachten. Alsdann wäre z. B. zu vo. *arpatitu*, falls „adpetito“, gr. πωτάομαι zu vergleichen.

darin eine nicht urindogermanische, aber doch proethnische Vocalschwächung erkennen. — Unsicher ist die Quantität von *e-* in u. *erietu* gegenüber l. *ārietem*, da wir *ē* in lit. *ėras ėrėtis*, *ė* in gr. *ἐρίφος* finden; ist *e-* in *erietu* lang, so wird der Stamm wohl der *ē*-Reihe zuzuweisen sein und gr. *ε* ist zu beurtheilen wie *ε* in *θερός* von W. *dhē-* etc. In *\*trēb-* o. *trīb-* *būm*: *\*trāb-* l. *trābs* könnte man ebenfalls eine W. der *ē*-Reihe vermuthen, doch spricht *trēb-* in o. *Trebiis* l. *Trēbatius Trēbonius Trēbia Trēbula* eher für die *ē*-Reihe, also *\*trēb-* Dehnstufe wie *\*pēd-* (vgl. *\*trōb-* wie *\*pōd-* in ags. *þrōp*, lit. *trobà*), *trāb-* nach Osthoffs Theorie über *ɾ* = *\*tr̥b-* (auch in air. *treb trebaim*, d. *Dorf*). Sollte u. *vepurus vepuratu* zu *vaputu* und beides zu l. *uapor* gehören, und *u-* aus idg. *qu-* erklärt werden dürfen (s. § 173), so enthielte u. *vepur-* wohl *ē*, vgl. *\*quēp-* in lit. *kvēpti*: *\*quāp-* in gr. *καπνός* lit. *kvāpas* got. *af-hvapjan*, *\*qūp-* in lit. *kūpūti*, woneben allerdings im Lit. auch *ē* in *krepėti* (s. J. Schmidt Neutr. 204). Ganz unklar ist *e* in vo. *uesclis*, u. *veskla uesclir* (vgl. auch *Uesclarius* C. I. L. IX 3188, aus *Corfinium*) gegenüber *ā* in u. *uaso uasor* *vasus* l. *uas uasculum*; Bartholomae a. O. 119 Anm. denkt an Entstehung von l. *uās uāsīs* durch Ausgleichung der Vocale in einem Paradigma *\*uēs \*uāses* (aus *\*uāsēs*). In ähnlicher Weise müsste wohl *ā* in o. *faamat* „habitat“, falls das Wort mit *‘famel’ famelo*, u. *famerias*, l. *fāmulus fāmilia* zu W. *dhē-* (vgl. ai. *dhāman-* „Wohnung“) gehört, erklärt werden, also durch Ausgleichung eines abstufenden Stammes *\*fō-mo-*: *\*fā-mo-* (vgl. gr. *θω-μός* : *θαμός* „οἰκία“ aus *\*θα-μ-ιο-ς*), oder *\*fē-mo-* (vgl. o. *fiml*??? s. o. S. 91): *\*fā-mo-*<sup>1)</sup>; doch vgl. § 222.

Noch nicht ganz aufgeklärt ist ferner der Vocalwechsel *ā* : *ō* (vgl. Osthoff bei Hübschmann Vocalsyst. 190f., P. B. XIII 423, Danielsson A. S. III 177f. Anm., IV 165, Stolz<sup>2</sup> 264, neuestens besonders Bartholomae B. B. XVII 122 ff.). Aus dem Osk.-Umbrischen ist Folgendes anzuführen. Marr. *ocres*, u. *ocar ocer*, l. *ocris* gr. *ὄκρις*: l. *ācerbus ācuo ācies* gr. *ἄκρος*, mit *ā* l. *ācer* (o. *akrid*). O. *kahad* Blt.: l. *inco-*

1) Die vereinzelt in der *ē*-Reihe auch sonst vorkommenden *ā* (vgl. Johansson a. O. 307) sind wohl überall secundären Ursprungs.



*hare*. U. *hostatu hostatir anhostatu anhostatir*: l. *hasta*, falls die umbr. Wörter *ō* enthalten, doch liegt es näher *ō* anzunehmen, da der Ablaut *ō* : *ā* viel häufiger vorkommt<sup>1)</sup>. Päl. *hamustu*, falls es zu l. *honos* oder *onus* gehört, was jedoch sehr unsicher ist (s. Bd. II Anh.). Päl. *faber*, l. *faber* nach Osthoff zu gr. *σοφός σαφής* (W. *dhyabh-*), doch s. § 224. U. *vakaze uacose vacetum* l. *uacare uacuu*: l. *uocare uocuus* \**uocitus*, doch vgl. o. S. 115f. O. *tanginúd tangineis*: l. *tongere* pränest. *tongitionem*. U. *anglom-e anglu-to*: o. 'un-*gulus*' (*Oscorum lingua quasi anulus*), wozu u. *ançif* l. *ancus* gr. *ἀγκών*: l. *uncus* gr. *ὄγκος*. O. Anafriss falls „im-*bribus*“ (aus \*Amfriss): gr. *ὄμβρος*, doch s. § 220. In den zuletzt genannten Beispielen, die nach *a o* einen Nasal + Cons. haben, könnte *a o* als verkürzt aus *ā ō* aufgefasst werden (so auch, wo *ī ū r l* folgte)<sup>2)</sup>, vgl. Danielsson a. O. Bei Anafriss, falls zu *ὄμβρος*, liesse sich allenfalls auch an lange Nasalis sonans denken (s. § 157). Bei l. *incohare* wäre vielleicht volksetymologische Anlehnung an *cohus* (mit dem es Thurneysen K. Z. XXVIII 156 wirklich etymologisch zusammenbringt; mir wegen o. *ka ha d* unwahrscheinlich, s. § 215) nicht unmöglich. Ist aber *o* als regelrechter Ablaut in der *ā*-Reihe anzuerkennen, wie Osthoff und Bartholomae aa. OO. annehmen (das wichtigste Beispiel ausser \**okri*-ist gr. *ὄγκος*), so werden natürlich die meisten Beispiele hieher fallen; doch steht diese Hypothese noch nicht ausser allem Zweifel. Nicht hieher gehört wohl u. *maletu kumaltu kumates comatir* (aus \**com-maltēs*) gegenüber *kumultu comoltu*, s. § 156, 157. Ob der osk. Fluss *Aufidus* mit *Oufens* zusammen und zu l. *über* gr. *οὐθαρ* ai. *ūdhar* etc. gehöre, ist unsicher, das *au* würde besonders auffallen, weil der Stamm wegen mndd. *jeder* anord. *jūgr* aus \**eudr-* zur *e*-Reihe gehört. Ganz unklar ist endlich das Verhältniss von o. Praes. Conj. *aflukad* zu Fut. II *aflakus*. Als Ablaut des Perfectstammes ist entweder zweite Hochstufe zu erwarten oder Tiefstufe (vgl. § 314). Erstere läge vor, wenn Bugge A. S. 15

1) Nach W. Meyer K. Z. XXVIII 166 soll auch l. *hostus* zu *hasta* gehören.

2) vor *ī* päl. *coisatens*, u. *kuratu*, l. *coirauit cūrare*: l. *caerimonia*? (Danielsson A. S. IV 165).

aflukad richtig aus \*aflākad (vgl. S. 238), a in aflakus daher als lang erklärt. Ist dagegen a in aflakus kurz, so ist wohl entweder Ablaut *ō : ā* (vgl. *dō-num : dātus* etc.) anzunehmen oder *lā* ist, falls Osthoffs neue Sonanten-Hypothese (§ 155) richtig ist, = *l̥* (lu in aflukad dann wohl = *l̥ō*).

## Liquidae und Nasale<sup>1)</sup>.

### Liquidae.

142. Anlaut. *r* z. B. in osk. Regaturei *r[eh]túd* marr. *regena* umbr. *rehte*: l. *regere rectus rex* got. *raihts*; päl. *Rufries* (dazu die osk. Sigle R.?), u. *rufru* *Rufre* *rofu*: l. *ruber* gr. *ῥουθρός*; u. *ri re-per*: l. *rēs* ai. *rās*; u. *re-vestu re-statu*: l. *re-*; unklar umbr. *ruseme rubinia-ranu*; in *randem-e*, falls es mit l. *radix* verwandt ist, *r-* aus *ur-* (s. § 203). 1 z. B. in osk. *ligatús ligis ligud* päl. *lexe* marr. *lix*: l. *lex*; o. *leginum*: l. *legio legere*; o. *Lúvkanateis* Λουκανοῦ päl. *Loucies*: l. *luceo* gr. *λευκός*; o. *líkitud licitud*: l. *licet* gr. *λιπῆναι*; o. *lúvfreis*: fal. *loferta*, l. *liber*(?), gr. *ἐλεύθερος*; o. *loufir* (-f? -t?): l. *lubet* got. *liufs*; o. *liimitú[m]*: l. *limes*; o. *limu*: gr. *λίμος*.

143. Auf den igitinischen Tafeln fehlen Wörter mit anlautendem *l*. Dieser etwas auffallende Umstand in Verbindung mit der naheliegenden Erklärung von *vapeře vaped* *uapersus* als „lapide, lapides, lapidibus“ hat einige Gelehrte zu der Annahme geführt, dass *l-* im Umbr. als *v-* erscheinen könne, so Knötel, Aufrecht-Kirchhoff, Panzerbieter, Bréal, Bugge (denn so ist wohl des Letzteren Bemerkung A. S. 81 zu verstehen); nach einer mündlichen Mittheilung (welche Verf. zu einer erneuten Prüfung der Frage anregte) ist auch Herr Prof. Thurneysen der Annahme dieses Lautwandels nicht abgeneigt. Uebergang vor *l* zu *u* kommt in vielen Sprachen vor, z. B. im Kretischen, Französischen, Räto-Romanischen, in schweizerdeutschen, slavischen, litauischen Mundarten (vgl. Brugmann I 225), allerdings meistens in der Stellung vor Con-

1) Aufrecht-Kirchhoff I 92 ff., Bruppacher 71 f., Bréal 329 f., 331 f., Bücheler 185 f., Brugmann I 175 ff.

sonanten. Als *u*, nicht als spirantisches *w*, wäre auch das umbrische *v*- aufzufassen (wie überhaupt das Zeichen *v* im Osk.-Umbr. die Geltung von *u* zu haben scheint, vgl. S. 180f.). Die Beispiele, die in Betracht kommen, sind folgende. Vor Allem das bereits erwähnte *vapeř- uapers-*, als „*lapis*“ von Knötel Ztschr. f. die Alterthumswiss. 1848, 775, Aufrecht-Kirchhoff II 73, Panzerbieter Qu. Umbr. 15 gedeutet (vgl. auch Bréal 44, 333). Zu beachten ist die Uebereinstimmung im Genus in *vapeř- uapers-* l. *lapid-* Masc. gegenüber *kapiř- capirs-* l. *capid-* Fem., dagegen fällt etwas auf der Unterschied des Vocales in der Suffixsilbe, der aber leicht so erklärt werden kann, dass der Nom. Sg. l. *lapis* für *\*lapes* nach den übrigen Casus mit *lapid-* aus *\*laped-* und dem Vorbild von *capis -idis*, *cuspis -idis*, *cassis -idis* stände. Der Bedeutung nach lässt sich *lapis* als Bezeichnung eines steinernen Sitzes (vgl. Bücheler U. 47) leicht verstehen. Andere einigermassen befriedigende Erklärungen von *vapeř- uapers-* scheinen sich nicht darzubieten. Am nächsten läge die Verbindung mit *vaputu vaputis*, aber diese Wörter stehen der Bedeutung nach fern, wenn sie „thus“ bedeuten und zu l. *uapor* gehören (s. § 173; anderenfalls sind sie ganz dunkel). Man könnte *vapeř- uapers-* auch als Compositum mit *ped-* auffassen, aber der erste Bestandtheil bliebe schwierig, denn Büchelers Erklärung (a. O.) aus *\*vak-ped-*, „quod caruerit pedibus“, ist nicht sehr einleuchtend, ebensowenig die Ansetzung eines *\*vāti-ped-* „gebogene Füße habend“ (zu l. *uātius*) oder *\*vāti-ped-* „Fuss d. h. Standort (vgl. *\*pedo-* ai. *padā-*) des *uātes*“ (d. h. *augur*?), woran man etwa noch denken könnte<sup>1)</sup>. Das zweitwahrscheinlichste Beispiel für *v-* aus *l-* ist *vutu* IIa 39, da für dieses Wort durch Bücheler die Bedeutung „lauito“ ev. „purgato“ ziemlich sicher erwiesen ist (U. 137f.) und daher die völlige Gleichsetzung mit l. *lauito* (*vutu* nu. *\*uotu* aus *\*lotu* = *\*lautu*, syncopirt wie *sestu antentu* etc.) höchst verlockend ist. Anderenfalls wäre *vutu* mit got. *vato* aksl. *voda* „Wasser“ (vgl. *ud-* in *utur*? s. § 197) zu verbinden

1) Lautlich nicht zu rechtfertigen ist die Vergleichung mit gr. δάπεδον (Huschke 69 und Fick, vgl. Bechtel B. B. VII 6 Anm.); letzteres ist wahrscheinlich = *\*dm-pedo-m*, aber auch wenn δ- auf eine gutturale Media zurückgeht, könnte im Umbr. nur *b-*, nicht *v-* entsprechen (vgl. *ben-* „uenio“ etc.).



(vgl. Bücheler a. O.), wobei wohl ein primäres (oder denominatives?) Verbum \**uod-iō*, parallel mit \**uot-skō* in d. *waschen* (? s. Kluge Wtb. s. v.) vorauszusetzen wäre. Alle übrigen Beispiele sind viel unsicherer, da sie sich leicht auch anders erklären lassen. *vuku-uoco-* deutet Bréal 156 f. (vgl. schon Panzerbieter a. O.) als „*lūcus*“, also aus \**louko-*, doch vgl. hiegegen (wie überhaupt gegen *v-* aus *l-*) Bücheler Jen. Littztg. 1876, 397, der auch sachliche Einwände vorbringt (vgl. Umbr. 79). Eine Bedeutung wie „*aedes*“ oder „*atrium*“ hat doch wohl mehr für sich; in diesem Falle ist dann *uoco-* am ehesten aus \**uoiko-* = gr. *oikos* zu erklären (s. o. S. 153). Wenig Wahrscheinlichkeit hätte wohl die Verbindung mit *vutu* „*lauito*“, an die man unter Vergleichung von l. *de-lubrum* denken könnte (vgl. Bücheler U. 138), besonders auch deshalb, weil *-ko-* als Primärsuffix im Italischen selten ist. Unhaltbar ist die Gleichsetzung mit l. *focus*, s. § 219. *Vuçia IIb* 26 setzt Bréal (a. O.) = l. *Lucia* (aus \**Louc-*, vgl. päl. *Loucies* o. *Lúvkanateis*); ist *v-* aus *l-* in *vapeř-vutu* anzuerkennen, so ist auch diese Erklärung von *Vuçia* wahrscheinlich, aber von sich aus hat dieser Eigennamen wenig Beweiskraft. Ueber *vuvçi* oder *vuvçis IIb* 45, *IIa* 44 s. Bd. II Anh.. *vufru IIb* 21 24 25, Beiwort zu *vitlu*, erklärt Knötel a. O. 778 und Der opisch-lat. Volksstamm (Glogau 1853) S. 5 und 9 als „*liberum*“ (sc. ab ubere, ein abgewöhntes Kalb? oder „noch nicht trüchtig“?), also aus \**loufrom*, vgl. o. *lúvfreis*. Die Deutung als „*uotium*“ (*vufru* aus \**uoxuro-*) ist aber wahrscheinlicher, s. § 219; ebd. über *vufetes* und *Vufiune Uofione*. Von *vatuva vatuvu uatuo*, *vatra* (*vatva*?), *uasirslom-e*, *uomu* ist die Bedeutung ganz unklar, die Erklärung des *v-u-* aus *l-* würde bei keinem eine naheliegende Deutung ergeben<sup>1)</sup>.

In den bisher genannten Wörtern folgt auf den Anlaut einer der dunkeln Vocale *a o u*. Es wäre denkbar, dass im Umbr. die „dunkle“ Aussprache des anlautenden *l*, welche durch dessen Uebergang in *u-* vorausgesetzt wird, auf die

1) *vatuva uatuo* dem Zusammenhang nach schwerlich zu l. *latex* und bei der Verbindung mit *lac lactis lact-ū-ca* (vgl. \**cad-uu-s re-cid-uu-s: cad-ū-cu-s* etc.) würde schon das constante Fehlen von *h* vor *t* auffallen. *uomu* zu l. *lūmen*?? (vgl. § 184).

Stellung vor dunklen Vocalen beschränkt war (vgl. das Litauische), namentlich wenn es richtig ist, dass im Inlaut *l* vor *i* und dem Mittellaut zwischen *e* und *i* zu *d*, woraus *rs*, wurde (s. u. § 146). Dabei wäre entweder möglich, dass anlautendes *l* vor den hellen Vocalen unverändert blieb oder dass es wie im Inl. zu *d* wurde. Für letzteres liesse sich wohl höchstens *tiçit* *IIa* 17 (d. h. \**disit*) anführen, indem man es = *l. licet* setzen könnte, die Erklärung als *decet* ist aber, trotzdem das *i* der ersten Silbe etwas auffällt (s. o. S. 87), jedenfalls wahrscheinlicher. Für Erhaltung des *l*- vor *e* könnte man *disleralinsust* anführen, doch beweist das Wort schon als Compositum kaum etwas (auch ist möglicherweise *disler alinsust* zu lesen; vgl. § 319). Die Möglichkeit, dass *l*- vor hellen Vocalen ebenfalls zu *u*- geworden sei, ist daher nicht zu leugnen. Hier wäre namentlich *uef* *Vb* 12 12 17 17 zu nennen, in welchem Thurneysen scharfsinnig eine Abkürzung des dem *l. libra* entsprechenden umbrischen Wortes vermuthet (also wohl für \**uefrac*; über *f* s. § 220). Allerdings haben wir als Bezeichnung des Pfundes im Umbr. die Abkürzung *p.* *Vb* 9 14, *uef.* würde also wohl ein anderes Gewicht als *l. libra* = *pondus* bedeuten. Das Wort kann jedenfalls auch mit *vetu* „diuidito“ zusammengebracht werden (s. § 223). Bei *vepurus* *Va* 11 könnte man an *l. liquor* denken, also *esunesku vepurus* „cum sacris liquoribus“ (unter denen wohl *puni vinu utur* zu verstehen wären)<sup>1)</sup>; doch würde für *vepuratu* *IIa* 41, das eine Bildung wie *l. honorare* etc. wäre, eine Bedeutung „liquefacito“ oder dgl. schwerlich passen. Das schwierige *e-veietu* *IIb* 8 11 könnte *l. e-ligito* entsprechen (oder eher zu *lex legare*? s. § 182); freilich wäre die Entsprechung wohl keine genaue, da *e-veietu* wohl der zweiten Conjugation angehören muss; man könnte aber an *l. e-legans* und den Wechsel von erster und zweiter Conjugation in o. *censaum*: *l. censere* u. dgl. (vgl. § 300) erinnern. Bei *aha-uendu pre-uendu* liesse sich allenfalls an *l. len-tus* denken (die Begriffe „biegen“ und „wenden“ können sich leicht berühren). Bei der Verbindung von *vestikatu uesticatu* mit *l. libare* gr. λείβω (vgl. *l. masticare* : *mandere*)

1) Umbr. *e* weist auf *eiz*, das im L. in *liquor* Lucr. 1, 453 und im Verbum *liqui* vorliegt.

würde das *s* Schwierigkeiten machen, es müsste wohl als „Wurzeldeterminativ“ angesehen werden (\**leib-s-* wie \**louk-s-* in l. *il-lu(c)s-tris* und dgl.). Vgl. § 296.

Gegen den Uebergang von anlautendem *l* zu *u* kann man die Vornamensigle *L.* (d. h. wohl \**Locier* „Lucii“) 295 nicht anführen, da die Inschrift aus einem anderen Theile von Umbrien stammt (Fulginium)<sup>1)</sup> und überdies in der Abkürzung eine alte Schreibweise sich erhalten haben kann (vgl. lat. *C.* für *Gaius*). Ebenso wenig beweist La. „Lartis“ 293 aus Tuder, besonders da der Name etruskisch ist (vgl. Bd. II Anh.). Der Grabstein von Tuder mit *lokan* ist gallisch. Auch der Uebergang von *l* zu *i* in *Uoisien* 296 = \**Uolsien* aus Asisium (s. § 149), der allerdings in starkem Gegensatz zum iguvinischem *u-* aus *l-* steht, wäre kein durchschlagender Gegen Grund, da hier eine palatale Consonanz folgte und allenfalls auch etruskischer Einfluss angenommen werden kann (etr. *Vuisinial* etc.).

Als Resultat ergibt sich also, dass fürs Iguvinische der Uebergang von anlautendem *l* zu *u* wegen *vapeř-* *uapers-* und *vutu* eine sehr beachtenswerthe Möglichkeit ist, wenn er auch als ganz gesichert nicht gelten darf. Ob der Uebergang auch vor hellen Vocalen stattfand, ist eine weitere Frage für sich. — Ganz unwahrscheinlich ist mir Bréals Annahme, dass anlautendes *l* ausser zu *u* auch zu *n* geworden sei (T. E. 92f., 275, 329, Mém. soc. IV, 84). Die Deutung von *nerf* als *lāres* (*lāses*) ist auch aus anderen Gründen durchaus unhaltbar und Bréals Ausführungen Mém. soc. III 269 ff. scheinen mir die Gleichung osk.-umbr. *ner-* (osk. in *nerum* T. B., *ner.* 138) = ai. *nar-* gr. ἀνήρ in keiner Weise zweifelhaft zu machen (vgl. Bücheler Umbr. 58, 99f., 120, L. J. XVII sq., Jordan B. B. VI 204 ff., Schweizer-Sidler Jbb. 115, 64). Ebenso wenig Wahrscheinlichkeit haben Bréals andere Beispiele *naraklum* „\**laraculum*“, *ninctu* „*linquito*“, *nepitu* von derselben W. *leiq-* (gr. λείπω).

144. Inlaut (und Auslaut). *r* z. B. in o. *nerum* *ner.*, u. *nerus* *nerf*: ai. *nar-* gr. ἀνήρ; o. *veru*, u. *veres* *uerir*: lit. *veriu*; o. *heriad* *heriam* *herest* *Herentateis*, päl. *Herentas*, sabin. *hiretum*, u. *heriiei* *heriest* *herter* etc. zu

1) Vgl. *cisterno* derselben Inschrift, iguvinisch \**sisterno*.



ai. *háryati* (ev. *háratī*), ahd. *geron*; marr. *feret ferenter*, u. *fertu ferar ferest ferine arsfertur* etc.: l. *fero* gr. φέρω; o. *prai prae- pru-*, päl. *pri-*, u. *pre- pro- pri-*: l. *prae* gr. πρό; o. *teremenníu* etc., u. *terminom-e*: l. *termin* gr. τέρμων; Suffixe *-ro -ri- (-ari-) -tro- -tero- -er- -tor-* (s. § 261, 4; 262; 265), Pass. auf *-r*. 1 z. B. in o. σαλαῤς *Salaviis súll- sulum*, päl. *Salauatur Saluta solois*, u. *saluom* (*Salier?*): l. *saluus soll-*, gr. ὀλ(Φ)ος; o. *Kalaviis* päl. *Calauan*, u. *kaleřuf*: l. *caluus callidus*, ai. *kulca-*, gr. κηλάς; u. *veltu ehvelklu*, wohl auch o. *Valaimas ualaemom*, zu l. *uelle d. wollen*; o. *Kluvatium*, vo. *Cloil*, u. *Kluviier* zu l. *clueo* gr. κλέ(Φ)ος; o. *Fluusaí*, sabin. *Flusare*: l. *flōs* got. *blōma*; o. *Alafaternum*, päl. *Alafis*, u. *alfir*: l. *albus* gr. ἀλφός; o. *allo alttrei altrei*: l. *alius alter* gr. ἄλλος; o. *dolom*: l. *dolus* gr. δόλος; u. *śalu*: l. *sal* d. *Salz*; u. *klaylaf*: *claua* (*clunis* gr. κλόνις?); u. *plener aplenia*: l. *plenus* gr. πλήρης; Suffixe *-lo- -li- (-āli-) -klo- -flo-* (s. § 261, 5; 262).

145. Uebergang von *r* zu *l* und umgekehrt hat im Italischen vielfach stattgefunden in Folge von Dissimilation gegen vorausgehende oder folgende *r* <sup>1)</sup>. So *r* aus *l* in u. *staflari-* aus *\*staflali-*, sabin. *Flusare* aus *\*Flōsali-*, o. *luisarifs* aus *\*loisali-*, sabin. *\*Falacro-* 'Falacrinum' aus *\*Falaklo-* (*-klo-* aus idg. *-tlo-* = *-tro-*, l. in *Rediculus* etc., vgl. § 261, 5) <sup>2)</sup>. In l. *Florali-* = sabin. *Flusari-* ist nach Eintritt des Rhotacismus durch neue Dissimilation das ursprüngliche *l* wieder hervorgetreten, ebenso ist umbr. *dis-lerali-nsust* neben osk. *\*loisari-* zu beurtheilen, falls diese Zusammenstellung Büchelers richtig ist (vgl. S. 154). Auffallend ist *r* statt *l*, trotzdem kein *l* vorausgeht, in osk. *dekkvīarim* 28 und sogar nach vorausgehendem *r* in *Mamerttiar* [iss 131 gegenüber l. *Martialis* und in *eikvīaris* 134; *-ari-* mag von Wörtern aus, in denen *l* vorherging, sich weiter ausgebreitet haben (doch vgl. § 262). In u. *ehvelklu* (*-klo-* urit. aus *-tlo-*) ist die Dissimilation (lat. in *lucrum* aus *\*luklom* etc.) aus unklarem Grunde unterblieben (vgl. § 261, 5). — Spontaner, d. h. nicht durch Dissimilation bedingter, Uebergang von *r* zu *l* oder

1) Vgl. zum Lateinischen Stolz <sup>2</sup> 282 f. und dort Citirtes.

2) Ebenso *alacer* (umbr. *peracri-* aus *\*per-alcri-*? s. § 148) wohl aus *\*ala-tlo- \*ala-klo- \*ala-kro-*.

umgekehrt ist nicht nachweisbar. In u. *cringatro*: l. *clingere* mag der Wechsel voritalisch sein (vgl. germ. *hring* aksl. *kragŭ*: aksl. *po-klecati po-kleknati*, Brugmann Cu. Stud. VII 276, 281f.). Aus o. *pŭmperia*- und den oben erwähnten Wörtern mit *-ari*- ohne vorausgehendes *l* schliessen zu wollen, dass *li* im Osk. lautgesetzlich zu *ri* geworden sei, wäre kaum berechtigt (vgl. § 200). Ueber u. *uru* neben *ulo* s. § 288.

146. Umbrischer Wandel von *l* zu ř rs. Die Annahme, dass in einigen Wörtern das umbrische ř rs, welches sonst der regelmässige Vertreter von *d* zwischen Vocalen ist (s. § 196), auf *l* zurückgehe, lässt sich nur schwer umgehen. Gegen dieselbe haben sich ausgesprochen Aufrecht K. Z. I 278f., Corssen Ausspr. II<sup>2</sup> 16 und neuerdings Pauli A. S. V 83—86. Am schwersten zu beseitigen ist *kařetu kařitu carsitu*, welches ganz zweifellos „*calato*“ („*appellato*“) bedeutet; dass das *l* von l. *calare* nicht, wie Pauli a. O. 85 glaubt annehmen zu können, aus *d* entstanden ist, zeigt sowohl das *l* der verwandten Sprachen (gr. *καλέω* ahd. *halōn holōn* lett. *kalot*) als namentlich auch dasjenige von l. *clā-mare nomen-clātor* etc. (umbr. in *an-gla*? s. § 260), die Ansetzung einer W. *kad-* neben *kal-* hätte ausserhalb des Umbrischen, soviel ich sehe, keine Stütze (osk. *cadeis* schwerlich mit Pauli „*appellationis*“, vgl. S. 304). *arsir* *VIa* 6 7 ist als „*alius*“ gedeutet worden von Knötel Ztschr. f. d. Altthswiss. 1848, 773f., Panzerbieter Qu. Umbr. 5f., Huschke 62, 587, Bücheler 46, L. J. IVb (vgl. auch Bugge K. Z. XXII 456; unrichtig Savelberg ebd. XXI 220 Anm. „*aliis*“). In der That lässt sich schwer eine andere passende Erklärung finden. Bréal T. E. 32f., 75 und Pauli a. O. 84 ziehen das Wort als Dat. Pl. zu *arsio-* „*sanctus*“, wobei kaum mit Pauli „den Andächtigen“, sondern wohl mit Bréal „*precationibus*“ (oder „*caerimoniis*“ „*ritibus*“) zu übersetzen wäre, aber die Auffassung von *arsir* als Dat. Pl. scheint desshalb bedenklich, weil man alsdann auch in *nep arsir andersistu*, wie in dem dieses wiederholenden *sue pisi arsir andersesust*, vor *arsir* als Subject *pisi* erwarten müsste, denn das Subject von *andersistu* und *andersesust* muss selbstverständlich dasselbe sein. *arsir* kann also wohl nur Nom. Sg. sein und offenbar ist dann „*alius*“ die einfachste Erklärung<sup>1)</sup>. *uřetu* *III* 12 *IV* 30 wird fast allge-

1) Dass *arsir*, hier substantivisch gebraucht, Nom. Sg. des

mein als „adoleto“ gedeutet (Aufrecht-Kirchhoff, Huschke, Newman, Bréal, Bücheler u. A.), namentlich wegen III 12, wo pir „ignem“ Object dazu ist. Pauli a. O. 85f. will uřetu als „aspergito“ erklären, von W. *ud-* in ai. *udán-* gr. ὕδω got. *vato* d. *Wasser* etc., aber abgesehen davon, dass ein Verbum *\*udēre* sonst keinen Anhalt hat, ist diese Deutung sachlich weniger wahrscheinlich. Aus letzterem Grunde wäre auch eine Erklärung als Compositum u-řetu (etwa „soll weihen, darbringen“, „off-ferto“; -řetu = tetu „dato“, d. h. *\*dedtu*; u- wie oo- in oo-*serclom* falls „obseruaculum“) kaum zu empfehlen. Müsste die Erklärung des ř aus l durchaus umgangen werden, so wäre wohl eher l. *adolere* von ags. *ālan* „brennen“ etc. (s. Fick K. Z. XXI 3f., Wtb. I<sup>4</sup> 369) zu trennen und aus *\*ad-odere* zu erklären (doch scheint mir die auch neuestens von Wharton Etyma latina 2 angenommene Zusammengehörigkeit von *adolere* „verbrennen“ mit *odor oleo* der Bedeutung wegen sehr zweifelhaft)<sup>2)</sup> oder uřetu wäre mit l. *ūrō* aus *\*eysō* zu verbinden durch die Ansetzung einer erweiterten W. *\*euz-d-* (vgl. *cū-d-ō*: d. *hau-en* und Vieles dgl. bei Per Persson, Zur Lehre v. d. Wurzelerweiterung 35ff., 41f., Brugmann Idg. Forsch. I 171f.). Von fameřias IIb 2 kann schwerlich bezweifelt werden, dass es „famiaci“ bedeutet, Paulis Vermuthung (a. O. 83), dass das Wort Adjectiv sei mit der Bedeutung „nobilis“ (von l. *fāma*) oder „ansässig“ (von o. *fa amat* „wohnt“) hat m. E. sehr wenig Wahrscheinlichkeit. Auch Corssens Annahme (a. O.), dass fameřias dieselbe Suffixverschiedenheit gegenüber l. *familia* o. *famelo* (aus *\*famelā*) aufweise wie die Eigennamen auf -*idius* neben denen auf -*ilius*, befriedigt durchaus nicht, man müsste denn secundäre Suffixvertauschung durch Einwirkung des damit verbundenen pumpeřias vermuthen, vorausgesetzt, dass letzteres wegen o. *púmperia-* auf *\*pompedia-* (nicht *\*pompelia-*)

---

erwähnten als Beiwort von Göttern verwendeten *arsio-* sei und an der Handlung theilnehmende Priester bezeichne (*arsio-* gehört zu *arismo-* „caerimonia, ordo“ nach Bücheler 202), ist wohl nicht wahrscheinlich. Ansich ist *arsir* sehr vieldeutig, da *rs* ausser = au. ř noch = au. *rs*, *rz*, *rę* oder řs (vgl. meřs *mers*) sein kann.

2) Ostoffs Deutung von l. *adolere* P. B. XIII 397 wird durch u. uřetu, wenn „adoleto“, auf jeden Fall widerlegt.



zurückgeführt werden muss (doch s. § 200)<sup>1</sup>). Dass Pupřikes Pupřices Pupřike Pupřice (Beiwort zu Puemunes, Puemune) „Publici“ „Publico“ bedeute, ist schon von Lanzi, Grotefend, Knötel u. A., neuerdings namentlich von Bücheler (Umbr. 159) angenommen worden. Gegen diese Erklärung ist von Aufrecht-Kirchhoff II 365, Huschke 420, Bréal 298 das ausnahmslose Verbleiben von l in puplu poplo popler etc. eingewendet worden, vgl. auch tuplak *dupla tripler seples steplatu anstiplatu preplotatu aplenies plener* etc. Der Unterschied würde sich erklären, wenn es richtig ist, dass der Uebergang von l zu ř rs auf die Stellung vor i und e beschränkt war (s. u.). Ueber die Möglichkeit, dass Pupřike mit l. *pūblicus* von *pōplo- pōpulus pōplicus* etymologisch zu trennen wäre, s. § 224. Uebrigens stützt sich die Erklärung von Pupřike als „Publico“ mehr auf die äussere Aehnlichkeit, als auf sachliche Gründe, andere sprachlich und sachlich mögliche Deutungen sind daher ebenso berechtigt (vgl. § 168, 269). tribřicu *Va* 9, *tribrisine VIa* 54 wird von Aufrecht-Kirchhoff II 165, Bugge A. S. 16, Corssen I<sup>2</sup> 582, II<sup>2</sup> 16, Bücheler 220 u. A. als l. *\*triplicio \*triplicione* erklärt, aber wegen tuplak (nach welchem das e i in l. *duplex triplex triplico* etc. aus a geschwächt zu sein scheint) wäre *\*triplaçu \*triplasine* (ev. *\*tripluçu \*triplosine* zu erwarten, vgl. S. 235 ff. und § 155) und selbst vor i wäre *pl* kaum zu *př* geworden (s. u.); eine Grundform *\*tripelik-* (Weiterbildung von einem *\*tripelo-*), welche die letztere Schwierigkeit umgehen würde, hätte wenig Wahrscheinlichkeit, da das Lat. in *triplus duplus* etc. in Uebereinstimmung mit gr. ἄ-πλό-ς δι-πλό-ς etc. -*pl-*, nicht -*pel-* zeigt. Freilich bleibt das Wort schwierig; Möglichkeiten sind erwähnt in § 269, 286. *sorser Vb* 12 17 bedeutet wegen des folgenden *cabriner* und *IIb* 1 ganz unzweifelhaft „suini“ „suilli“ (Bücheler Jbb. 1875, 42, Umbr. 39, 121, Bréal 258). Falls *rs = l* ist, wird das Wort am ehesten von einem Stamme *\*sū-li-* (vgl. ũ in l. *sūbus sūcula* gr. συφεός etc.; ũ wäre umbr. ř) abzuleiten sein, der von *sū-* gebildet wäre wie l. *ouī-li-s* von *oui-* (also l. *suīle* statt *\*sule* nach *ouīle*?); wenn *sorser* für *\*sorsier* steht, wie *Horse VIb*

1) Solche Suffixübertragung wäre wohl nur dann glaublich, wenn die Verbindung *fameřias pumpeřias* eine stehende war.

43 für \**Horsie* = *Huřie* *Ib* 2, kann es auch zu einem Stamme \**sū-l-io-* gehören<sup>1)</sup>. Die Möglichkeit, dass *rs* auf ächtes *d* zurückgehe, ist aber nicht ausgeschlossen (s. § 261, 10). Aeusserst schwierig sind die auf *Tafel I II VI* vorkommenden *suřu- sorso- sorsali-*; ihre Bedeutung scheint mir auch durch Böheler (74 ff.) noch nicht definitiv festgestellt. Wenn Böheler die Wörter mit Recht mit *sorser* „suini“ verbindet (die Möglichkeit dieser der äusseren Form nach nächstliegenden Auffassung scheint mir durch Pauli A. S. V 92 ff. nicht widerlegt) und wenn ř *rs* aus *l* erklärt werden darf, liegt ein Diminutivum \**sū-lo-* (: l. *su-culus* = l. *homullus* : *homunculus*, vgl. Böheler 39) zu Grunde. Doch wäre selbst bei der Herleitung von *sus* ein *d*-Suffix nicht unmöglich (vgl. § 261, 10). Von den Deutungsversuchen Anderer scheint mir weder Bréals Erklärung von *suřu- sorso-* als eine Art Kuchen = l. *solum* „Boden, Unterlage“ (aus \**sodum*, wohl von W. *sed-* „sitzen“) noch Paulis Verbindung von *sorsali-* mit gr. ὄδος (wobei *suřu-sorso-*, das Pauli nicht erklärt, unwahrscheinlicher Weise davon getrennt werden müsste) viel Einleuchtendes zu haben. *ateřafust Ib* 40, *andersafust VIIb* 3, *andirsafust VIIa* 46 wird von Bugge K. Z. XXII 454 ff. aus \**an-telafust* „circumtulit“ erklärt, Fut. II zu *aferom* „circumferre“, mit ähnlicher Verbindung der beiden Wurzeln zu einem Paradigma wie in l. *tuli* (*t*)*latus* : *fero* (\**telafust* würde einem lat. Perf. \**telaui* oder auch \**telui*, vgl. *domui* aus \**domāui* : *domare*, entsprechen), doch lässt sich die nächstliegende Deutung als „circumdederit“ (Aufrecht-Kirchhoff, Corssen, Bréal u. A.) sowohl der Form als der Bedeutung nach leicht rechtfertigen (vgl. § 204, 291, 293). *Akeřunia- Acersonia-* übersetzt man mit „Aquilonia“, aber *d* zeigt auch o. *Akudunniad*; die lat. Form kann aus \**Aquidonia* (oder \**Acedonia* \**Acudonia*?) durch Volksetymologie oder durch rein lautlichen Wandel von *d* zu *l* (wie in *solium oleo* etc.) entstanden sein; vgl. § 179. *Ařmune IIb* 7, Beiwort des Juppiter, deuten Knötel (Der opisch-lat. Volksstamm 5, 9) und Böheler (U. 141 f.) als „Almoni“ (oder „Almono“? vgl. l. *Alemona*), dazu gehört nach Böheler (50 f., 97) auch *arsmor* „ritus, institutiones“, wovon *ařma mu* (ver-

1) Keinesfalls kann *sorser* die gleiche Bildung wie l. *suillus* (aus \**suin-lo-s*) sein.

schrieben *armanu*) *arsmahamo* „ordinamini“ und *arsmatia* „imperatoriam“ abgeleitet sind. Der Einwand, dass *lm* in *pelmner* (Nom. \**pelmen* oder \**pelmo*) unverändert sei, liesse sich durch die Annahme, dass *ařm-* *arśm-* syncopirt sei (vgl. l. *Alemona alimones*), beseitigen, aber die Verbindung mit l. *alere almus* scheint mir durch die den umbrischen Wörtern zu Grunde liegende Bedeutung des durch göttliche oder menschliche Ordnung Festgesetzten keineswegs sonderlich begünstigt zu werden. Es ist vielleicht nicht unwahrscheinlich, dass das umbrische *arśmo-* *arśmatio-* im L. in *amata* „Vestalin“ vorliegt<sup>1)</sup>, eine W. *ād-*, theils in concretem Sinne „fest machen, befestigen“, theils in abstractem „festsetzen“ etc., könnte möglicherweise auch in l. *admentum* (*āmentum*, *ammentum*? „*amenta quibus, ut mitti possint, uinciuntur iacula, siue solearum lora*“ Paul. Fest.), *assis* (*as*) aus \**ad-ti-* als festgesetzte Einheit (Münze, Gewicht, Längen- und Ackermass, vgl. auch *nummus* zu gr. νόμος) und vielleicht noch in anderen Wörtern gefunden werden. Mit *ařm-* *arśm-* scheint auch *arsie* „sancte“ *arsier* „sancti“ zusammenzugehören. Ueber *nuřpener* s. § 326, über *carsom-e* § 232.

Das Vorausgehende lässt sich also dahin zusammenfassen, dass bei einem Beispiel, *kařitu carsitu*, die Annahme der Entstehung von ř *rs* aus *l* sich nur mit grösster Schwierigkeit umgehen lässt, und dass auch bei *arsir uřetu fameřias* durch jene Annahme die weitaus einfachste Erklärung sich darbietet; alle übrigen Beispiele, ausser etwa noch *sorser* „*suini*“, lassen sich ebensogut bei der Annahme von ř *rs* = ächtem *d* erklären oder sind so unsicherer Deutung, dass sie als Beweisstücke nicht in Betracht kommen können. Die angeführten fünf wahrscheinlichsten Beispiele haben das Gemeinsame, dass auf das ř *rs* ein *i* oder *e* folgt. Man könnte also vermuthen, dass in diesem Umstand der Grund der besonderen

1) Wort der pontificalischen Sprache, vgl. Preller II<sup>3</sup> 161. Das erste *a* kann lang gewesen sein, also *āmata* aus \**ādmata* (vgl. *ā* in o. Aadiieis?) wie *rāmentum* aus \**rādm-* etc., war aber das *a* kurz, so wäre *āmata* aus *āmata* oder \**ammata* (= \**ādmata*) durch volksetymologische Anlehnung an *āmare* zu erklären. Auch Bréal 91 vergleicht mit den umbrischen Wörtern das l. *amata* „Vestalin“, nimmt aber, schwerlich richtig, auch *amare* dazu.



Behandlung des *l* zu sehen sei (vgl. Thurneysens Bemerkung Rh. M. 43, 348 und Brugmann Sitzungsber. der sächs. Ges. der Wiss. 1890, 208f.). Die Erhaltung des *l* in *feliuf filiu presolias Salier* gegenüber *fameřias* müsste dann wohl aus einem Unterschiede *li : li* (*li*) erklärt werden (bei *presolias Salier* ist jedoch auch *ll* möglich), und zwar wegen *kařitu nřetu* wohl in der Weise, dass *li* geblieben wäre (als mouillirtes *l*? s. § 242), *li* dagegen zu *ři* geworden wäre (so auch in *arsin*)<sup>1</sup>). In *tefrali uerfale sorsali-* und ev. in *disleralinsust* könnte die Erhaltung des *l* durch Dissimilation gegen *r* und *ř rs* erklärt werden (vgl. § 197). Auch ist denkbar, dass nicht jedes *e*, sondern nur solches, das in der Schreibung mit *i* wechselte, also einen Mittellaut darstellt, so *ē* der zweiten Conjugation (*kařetu kařitu carsitu* etc.), jenen Uebergang bewirkte. *Miletinar* enthält wohl kurzes *ē*, das im Umbr. nur in besonderen Fällen mit *i* in der Schreibung wechselt (s. o. S. 86f., 243ff.), auch kann das *e* als *ə* zu sprechen sein<sup>2</sup>). In *maletu* „molitum“ kommt zu diesen Gründen noch der, dass der Vocal im Paradigma des Verbums mit anderen Vocalen wechselte, ev. ausfiel (vgl. Imper. *ku-maltu*). Der letztere Grund gilt auch für Formen von Nominalstämmen auf *-o-* wie *Casiler*. Dass die Consonantengruppen wie *pl kl* auch vor *i e* unverändert blieben (*plener plenasier aplenies kletram*), ist sehr natürlich, da *ř rs* auf *l* schwerlich direct, sondern durch die Mittelstufe *d* zurückgeht (s. u.). *Pupřike*, wenn zu *poplo-* l. *populus* gehörig, ist aus *\*popeliko-* zu erklären (l. *populus* dann aus *\*popelo-s*, vgl. § 261, 5), welches zunächst *\*popediko-* *\*popeřiko-*, dann durch Syncope *\*popřiko-* wurde (während vor *o* in *\*popelo-* *poplo-* l erhalten blieb). Ist es richtig, dass der Uebergang von *l* zu *ř* auf die Stellung vor *i e* beschränkt war (vgl. noch § 261, 10 über *-eřio-* in *tehteřim* etc., § 201 über *Huřie : Hule*; über *tribřicu* s. o.), so sind die ohnedies sehr fraglichen Erklärungen von *suřu-* *sorso-* aus *\*sū-lo-* und *ateřafust andersafust* aus *\*an-telafust* aufzugeben; bei der Erklärung von *ařmu-* *arismo-*

1) Natürlich konnte in Paradigmen wie *\*feřis* *\*felies* *\*felie* *\*feřim* *\*feliu* etc., *\*ařis* *\*alies* etc. (oder umgekehrt) leicht Verwischung des lautgesetzlichen Standes eintreten.

2) Vgl. S. 245 über *Akeřunia*.

*Almune* als „almus“, „Almoni“ könnte man an *e i* in l. *Almona alimones* erinnern (also *ar̥mo-* aus \**ademo* = \**alemo-*), doch vgl. das oben zu *Miletinar* Bemerkte, ausserdem ist fraglich ob die genannten lat. Formen nicht *e i* aus *ǎ* (= idg. *ə*) enthalten (vgl. *alǎ-cři-*).

Als Zwischenstufe zwischen *l* und *r̥* ist, wie erwähnt, wohl *d* anzunehmen, denn schon an sich wäre kaum wahrscheinlich, dass der eigenthümliche Laut *r̥* zwei getrennte phonetische Entstehungsweisen habe, ferner spricht für die nahe Verwandtschaft der Laute *l* und *d* im Italischen der bekannte umgekehrte Uebergang von *d* zu *l* im Lateinischen (*oleo lacrima* etc.) und auch für den Wandel von *l* zu *d* selbst finden sich Spuren im Lateinischen (s. Corssen Kr. Nachtr. 274 ff., Ausspr. I<sup>2</sup> 224, Stolz<sup>2</sup> 283). Allerdings ist das einzige ganz unzweifelhafte Beispiel ein Lehnwort, *adeps* aus gr. *ἄλειφα* oder einer ähnlichen Form des Wortes; hier stimmt das Umbrische, wenn man *r̥* auf *d* zurückführt, mit dem Lateinischen überein: *ařepes ařipes ařeper ařiper*, wobei freilich die Möglichkeit vorhanden ist, dass das umbr. Wort aus dem Lat. entlehnt war; oder ist eher umgekehrt das lat. Wort erst durch Vermittelung anderer italischer Dialekte den Römern zugekommen? Weit verbreitet ist im Süditaliänischen der Wandel von *ll* zu *dd* (Neapel, Apulien, Calabrien, Sicilien, s. W. Meyer Rom. Gramm. I 455 f.). Dem Oskischen scheint der Uebergang von *l* zu *d* fremd gewesen zu sein. *Dium-pais* enthält gegenüber l. *lumpa lymphā* den älteren Laut wie l. *dacruma* neben *lacruma*. Ebenso wohl Akudunniad gegenüber l. *Aquilonia* (s. o. zu u. *Akeřunia*). Ganz unklar ist Tedis. 228: l. *Telesia*.

Dass im Umbrischen ausser *l* auch *r* zu *r̥ rs* werden könne, ist von Bücheler Rh. M. 33, 284 für *feřehtru su-feřaklu* (ebd. 45 für *pumpeřias*) angenommen, aber Umbrica 155 mit Recht wieder aufgegeben worden (vgl. Pauli A. S. V 82).

147. Schwund von *r*. Im Lat. ist derselbe Regel vor *sc st* z. B. *posco* aus \**porsco*, *fastigium* aus \**farstigium* (Stolz<sup>2</sup> 313). Im Osk.-Umbr. finden wir hier *r* theils erhalten, theils geschwunden. *rsk* scheint im Osk. erhalten: *com-parascuster* aus \**com-parsc-* zu l. *po(r)sco* (über *a* s. § 157); die Anaptyxe nach *r* beweist, dass dasselbe noch deutlich ge-

sprochen wurde<sup>1)</sup>; dagegen zeigt im Umbr. der Wechsel der Schreibungen *-rsk-* und *-sk-*, dass das *r* nur mehr schwach klang: *persklu-* *persclo-* 12m.: *persclo-* 6m., *peperscust*: *peperscus* je 1m., *Turskum Tursce* je 1m.: *Tusco-* 6m.; mars. *pesco*; als sabin. wird angeführt '*tesqua*' (W. *ters-*). *st* für *rst* in osk. *pestlúm peesslúm* aus *\*pers(k)tlom* (über *ssl* aus *stl* s. § 191)<sup>2)</sup>; im Umbr. *perstu* neben *pestu* (je 1m.), aus *\*persk(e)tu* (mit *rst* = *řst mersto-* 15m. und vielleicht *perstico* 1m.). Im Umbr. hat *r* vor *s* auch ausserhalb der Verbindungen *rsc rst* Reduction erfahren: *rsn* (aus *rskn*) in *pesnimu* (20m.) *pesnimumo* (3m.) *pesnis* (2m.) neben *persnimu persnihmu* (19m.) *persnimu persnihimu-mumo* (26m.) *persnis* (1m.) und (aus *rtsn*?) in *sesna* (4m.) neben *ęersnatur* (1m.); *rsv* in *tesva* (1m.) *desua* (4m.) neben *dersua* (9m.); auch blosses *rs* in *Tuse* (2m.) neben *Turse* (1m.) *Tursa-* (7m.), *tusetu tusetutu* (je 1m.) neben *tursitu* etc. (4m.), *fasiu fasio* neben *farsio* (je 1m.), *pesuntru-* *vempesuntru-* (6m.) *pesondro-* (6m.) neben *persuntru-* *vempersuntru-* (5m.) *persondro-* (3m.); vor *f* ist *s* nur 1m. weggelassen: *ęefi Ib 4* (*ęerf- řerf-* sehr häufig, ferner *parfa trahuorfi furfant* etc.). Vor anderen Consonanten bleibt *r* wie im Lat. durchweg erhalten. Dass osk. *Falēnia 137* = *Falernia* sei, findet Bücheler Rh. M. 43, 131 f. mit Recht nicht glaublich (vgl. *Alafaternum Kupelternum Freternum Fensernu Aisernim Pernaí Spurneís carneís* etc. § 152, s. auch § 266). Ebenso blieb *r* nach Consonanten erhalten. Eine merkwürdige Ausnahme wäre umbr. *hebetafe VIb 53* neben *ebetrafe VIa 12*, falls wirklich nicht Verschiedenheit der Bildung (vgl. l. *culcita culcitra*, letzteres wohl jüngere Umbildung nach sonstigem *-tro-*) oder ein Schreibfehler vorliegt (vgl. § 261, 4); in *pret(r)a Vb 12*, wo das zweite *r* erst nachträglich hinzugefügt ist, war (falls nicht ein blosses Versehen anzunehmen ist) offenbar Dissimilation der Grund. vgl. l. *praestrigiae praestigiae, fragrare fragare* (und *fraglare*), osk. *Frentrei* lat. *Frentani* u. s. w. (vgl. Bücheler

1) Oder könnte es allenfalls aus *\*com-parac-* (in *kú]mpara-kineís*) restituirt sein?

2) *passtata* eher aus gr. *παστάδ-* als = *\*parstata* zu *\*parsk-* (s. § 185).



U. 40). Dass *sak-* in osk. *sakahiter*, wozu Bréal wohl mit Recht *αασακετ* als Perf. hinzuzieht, aus *\*sagr-* entstanden sei, wie z. B. Bréal Mém. soc. VI 52 annimmt, ist mir nicht glaublich, denn nicht nur *kr* überhaupt, sondern auch speciell der Stamm *sakro-* (*sakara-sakri-* etc., ungefähr 20m. belegt) bewahrt *r* sonst immer, auf der T. B. selbst steht *sakarater* neben *sakahiter*, die von Bréal angeführten lat. Fälle von Dissimilation können seine Annahme schwerlich stützen (vgl. über *saka-* § 291).

Ueber umbr. *r* im Auslaut s. § 251.

148. Schwund von *l* ist im Umbr. vor *t* eingetreten: *muta mutu motar* = osk. *múla- molta-* l. *multa* (Gdf. *\*molkta*); Ptc. Pass. *kumates kumate* (6m.) *comatir* (6m.) aus *\*mal-to-* (über *a* vgl. § 156f.). In dem zugehörigen Imperativ *kumultu kumaltu comoltu* ist *lt* erhalten, weil es erst durch Syncope entstand (vgl. Bréal 136), ebenso in *ař-peltu* (übrigens *ll*) und jedenfalls auch in den übrigen Beispielen von erhaltenen *lt*: *amboltu veltu ehueltu holtu. vetu „diuidito“* kaum aus *\*veltöd*, unthemat. Nebenform zu *veltu* (aus *\*veletöd*), sondern = *\*vefetöd* (vgl. § 292). Eher könnte man vielleicht in *kutef* ein weiteres Beispiel vermuthen, indem man es einem lateinischen *\*(oc-)cultens* („die Stimme verbergend, mit verhüllter Stimme“) statt *\*cautens* (zu *cautus*) gleichsetzen könnte (vgl. § 166). Einmal ist *l* vor *t* auch im Osk. ausgelassen, nämlich auf der T. B. in *otrud* Zeile 24 neben *altrei* Z. 13 und 10maligem *molta-*; einen Schreibfehler anzunehmen, ist kein genügender Grund vorhanden, ein Anfang der Schwächung kann sehr gut auch im Oskischen von Bantia bestanden haben. Falls im Umbr. *l* auch vor *k* schwand, was durch *eh-velklu* nicht sicher widerlegt wird, da dieses syncopirt sein kann wie *veltu eh-ueltu*, könnte das schwierige *peracri-* „opimus“ vielleicht = *\*per-alcri-* gesetzt und mit l. *alacri-* verbunden werden (*per-* dann wie in l. *per-magnus* etc.)<sup>1)</sup>. Beispiele für die Behandlung von *lp* fehlen. *lf* blieb erhalten: *alfu alfer alfir*. Ebenso *lm*: *pelmner*; Bréals Deutung von *kumne kumnakle* als „culmine“, „culminaculo“

1) *alacer* wohl zu *alere ad-olescere*, also eigentlich „gedeihend“. *\*alcri-* könnte entweder früh syncopirt oder in derselben Weise Nbf. zu *alacri-* sein wie *altus* zu *alitus* (zum Suffix vgl. § 262).

ist mir nicht wahrscheinlich. Schwund von *l* nach Consonanten ist nirgends nachweisbar, Bugges Erklärung von *suboco* aus *\*supplaco* l. *supplico* ist m. E. nicht haltbar (vgl. S. 191 f.).

149. Wandel von *l* zu *i* scheint in *Uoisien* der umbr. Inschrift von Assisi = l. *Uolsieni* (*Uois.* ebd. = l. *\*Uolsii*?) vorzuliegen, vgl. Fabretti Gloss. It. s. v., Bücheler U. 172, 221<sup>1)</sup>; der Grund liegt jedenfalls in dem folgenden *si*, es bleibt aber unsicher, ob die Form mit *i* wirklich die ächt umbrische war und nicht etwa eigentlich etruskisch (ev. gallisch?), vgl. etr. *Vuisial* *Vuisine* neben *Vulsine* etc. — Einen Vorläufer des italiänischen Wandels von *l* zu *i* in *fiore fiume* etc. hat man in *Fiuusasiais* der T. A. sehen wollen, es ist aber, um so mehr als einige Zeilen später richtig *Fluusa* geschrieben ist, kaum zweifelhaft, dass der Seitenstrich am *l* bloss durch Versehen oder Zufall fehlt<sup>2)</sup>; im ganzen Oskischen ist sonst keine Spur einer derartigen Mouillirung des *l* nach Consonanten zu bemerken, ebensowenig in den übrigen Dialekten, denn *ç* im umbr. *çl* ist nicht mit Aufrecht-Kirchhoff I 72 f., Ebel K. Z. XIII 292 aus mouillirter Aussprache des *l* zu erklären, sondern durch Ausfall eines *ẽ* (s. § 178).

150. Die Lautgruppe *rl*, die im Lat. durchweg zu *ll* assimiliert ist (*stella agellus* etc.), finden wir erhalten in o. Aderl(a-), auf Münzen von Atella, gegenüber l. *Atella*. Die Grundform des Wortes war *\*Atrola*, woraus durch „Samprasarana“ (vgl. S. 226) *\*Atrla* *\*Adrla*. Ein ganz gleich entstandenes *rl* ist dagegen zu *ll* assimiliert in o. Abella des Cippus von Abella, falls der Name aus *\*Aprola* *\*Aprla* *\*Abrla* zu deuten ist. Der Unterschied erklärt sich dann wohl als ein örtlicher (oder auch zeitlicher?). Die Herleitung von Abella aus *apro-* ist aber nicht sicher, vgl. § 169). Im Umbrischen fehlen Beispiele für *rl*.

Ueber die Lautgruppe *rs* s. § 232 f., über *ll* aus *ly* oben S. 186 ff., über *r* aus *s* § 238 ff.

1) Die Correctur von *Uolsienus* auf einer ebenfalls aus Assisi stammenden lat. Inschrift zu *Uoisienus* (Aufrecht-Kirchhoff II 391, Stolz Wiener Stud. III 309) ist wenig wahrscheinlich.

2) G. Meyer-Schuchardt Ztschr. f. rom. Phil. VI 611 glauben sogar eine Spur auf Zvetaieffs Tafel entdecken zu können.

## Nasale.

151. Es waren aus dem Idg. (s. Brugmann I 164 ff.) ererbt die Nasale *n* und *m*, ausserdem vor gutturalen Consonanten *ɲ*; für letzteres ist kein besonderes Zeichen vorhanden, es wird *n* geschrieben. *n* und *m* sind im An- und Inlaut häufig, *m* auch im Auslaut. Im Anlaut und im Inlaut zwischen Vocalen blieben *n* *m* unverändert. Anlaut. *n* z. B. in o. *nerum* *ner*., u. *nerus* *nerf*: ai. *nar*- gr. ἀνήρ; o. *ni nei ne nip neip neip nep nep*, marr. *ni ni-pis*, u. *neip neip nep*: l. *ne ni* ai. *ná* got. *ni*; päl. *Nounis*, u. *Noniar* *nuvime nuvis*: l. *nouem* ai. *návan*; o. *Núvlanú*- *Nuvkrinum* (*Núvellum*, mars. *Nouesede*, u. *nuřpener*?) : l. *nouus* gr. νέος; o. *nesimois* etc., u. *nesimeis*: air. *nessam*; u. *nome nomner*: l. *nōmen* ai. *nāman*- (nicht aus *gn*-). *m* z. B. in o. *maatreis*, u. *matrer*: l. *māter* gr. μήτηρ; o. päl. mars. *vo. meddik*-, u. *meřs mersto*: l. *modus* gr. μέδομαι got. *mitan*; o. *manim*, u. *mani* *manf*: l. *manus* d. *Mund* „Schutz“; o. *messimais*, sabin. *mesene*, u. *menzne*: l. *mensis* gr. μήν; o. *mais maimas* *Mahiis*, u. *mestru*: l. *magis* ai. *mah*-. Inlaut zwischen Vocalen. *n* z. B. in o. *múiníká*-, u. *muneklu*: l. *munia communis* got. *ga-mains*; o. *manim*, u. *mani* etc.; o. *dunum* mars. *dunom* vest. *duno umbr. dunu* u. s. w., s. Stammbildungslehre unter *-no*- *-āno*- *-īno*- *-mno*- *-ni*- *-(o)n*- *-i(o)n*- *-men*- (§ 261, 6, 262, 266). *m* z. B. in o. *per-emust pert-umum*, u. *emantur*: l. *emo* got. *nima*; o. *Mamerttiais* *Μαμερτιβο* etc.: l. *Mars*, u. *Marte*; o. *famelo famel'*, u. *fameřias*: l. *famulus*; u. *gomia*: l. *gemo* gr. γέμω; Suffix *-mo*- *-tmmo*- (*-tomo*-) *-mno*- *-men*-, s. § 261, 6, 7; 266. — Ueber *n* *m* im Auslaut s. § 252; über u. *toteme* etc. eben-  
 laselbst.

Consonantengruppen<sup>1)</sup>.

152. Nasale unter sich und mit Liquiden  
 oder *i*, *y*. *nm* wurde *mm*: osk. *amiricatud* (d. h. *\*ammi-*  
*icatud*) „immercato“ aus *\*an-mirica*-. *mn* liegt vor in o.  
*umnú* *amnud* *memnim* *teremniss* *teremnattens* etc.,

1) Vgl. Brugmann I 175 ff., Stolz<sup>2</sup> 312 f.



päl. *omnitu*, mars. *cumnios*, u. *tikamne kumne kumnakle nomner nomne pelmner termno-* *umne* (= *\*ombene* oder *\*ongmene*, s. § 212), *tremnu* (aus *\*trebn-*). Einschub von *b* zeigt osk. *umbn*... 188 (aus Samnium), welches kaum anders als aus *\*omn-* (wahrscheinlich zu l. *omnis*, s. Bd. II Anh.) zu erklären ist, vgl. lat. Schreibungen wie *condempnauerit sompnus* Stolz<sup>2</sup> 308. Umbr. *une* schwerlich aus danebenstehendem *umne* assimilirt, sondern = *\*ongne \*onne* (s. § 172). Eher ist möglicherweise die umgekehrte Assimilation von *mn* zu *mm* anzunehmen in den Imperativen o. *censamur*, u. *persnimu* etc. (s. hierüber § 310), wogegen von den oben aufgeführten Beispielen keines mit voller Sicherheit angeführt werden könnte, da das *mn* derselben theils syncopirt ist oder sein kann (vgl. S. 222 ff.), theils = *pn bn* ist (§ 209, 213). Nach Thurneysen K. Z. XXX 493 ff., vgl. Bréal Mém. soc. VI 412f., soll hingegen die lautgesetzliche Entwicklung von idg. *mn* lat. *nd* sein (osk.-umbr. *nn*), ich schliesse mich jedoch den gegentheiligen Bemerkungen von Stolz<sup>2</sup> 385, vgl. Berl. phil. Woch. 1890, 834, an (vgl. § 332). *nl* wurde wie im Lat. (*homullus corolla* etc.) zu *ll*: o. *Vesulliaís Vesuliaís* (l = ll) zu mars. *Uesune*, u. *Vesune*; u. *Padellar* aus *\*Pat(e)n-la-* zu o. *Patanai* aus *\*Pat(e)nai*; auch das deminutive *-illo-* bei Eigennamen beruht wohl z. Th. auf *-in-lo-* (z. B. in o. *Afillis*, da das C. J. L. IX X häufig *Afinius*, nie *Afilius* oder *Afidius* bietet?); o. *Núvellum* kann = *\*Noven-lo-* sein, zu päl. *Nounis* aus *\*Nouen-is*, doch vgl. § 261, 5; umbr. *apelust apelus entelus entelust* scheint *ll* = *nl* = *ndl* zu enthalten, s. § 318. Lat. *olle*, wozu o. *pjállad*, u. *ulo*. ist eher = *\*ol-so-* als = *\*on-lo-* (s. § 288). Für Uebergang von *ln* zu *ll* (lat. *collis* etc.) fehlen sichere Beispiele. Osk. *allo* ist schwerlich = *\*alnā*, s. § 242. Eher könnte in Upfals Upfaleis, falls wegen des erhaltenen *-s* in Upfals der Stamm als *Upfallo-* angesetzt werden muss (vgl. § 234), ein *ll* = *ln* enthalten sein, indem der zweite Bestandtheil des Compositums zu *Falen-ia* 137 gehören könnte (vgl. § 266). *rn* ist erhalten in osk. *Alafaternum Kupelternum Fretternum Fensernu Aisernim Pernai Spurneis carneis verna*... (170) *n...rnum* (Blt.), umbr. *cisterno Klaverniie perne pernaiaf superne urnasier* (aus *\*urkn-*), sabin. *Atrno* (über dieses und o. *Tantrunaiúm* vgl. § 158).

W. Meyers Annahme (K. Z. XXVIII 171 f.), dass idg. *rn* lautgesetzlich zu *rr* geworden sei (im Urital., da vorausgesetzt wird, dass idg. *rn* damals noch nicht *orn urn* geworden war) scheint mir auf allzu unsicherer Grundlage zu beruhen.

Schwierig ist *mr*. Nach Johansson K. Z. XXX 440 ff., Stolz<sup>2</sup> 286, 384, 874 wurde diese Lautgruppe im Lat. an- und inlautend zu *br*: *brevis* got. *gamaurgjan* gr. βραχύς W. \**mregh-*, *hibernus* aus \**heimrinos* gr. χειμερινός, *tuber* aus \**tum-ro-*, vgl. *tum-ulu-s* (ein *tomr* = *tuber* vielleicht auf Schleudergeschossen, s. Bergk, Inschr. röm. Schleudergeschosse 79 f.), während Osthoff M. U. V 85 ff. für den Anlaut die Vertretung durch *fr* zu erweisen sucht. Die erstere Ansicht hat die grössere lautphysiologische Wahrscheinlichkeit für sich<sup>1)</sup> und die Verbindung von *brevis* mit *gamaurgjan* wird ungern aufgegeben, doch ist andererseits unter den von Osthoff beigebrachten Beispielen für *fr-* aus *mr-* namentlich die Verbindung von *fraces* mit *marcere* und gr. ἀμόρην sehr verlockend. Für *br* aus *mr* könnte aus dem Osk.-Sabellischen das Wort *brato-* in Betracht kommen. Schon Pauli A. S. V 62 ff., der mit Recht die Erklärung aus l. *paratum* abweist (vgl. Stockes K. Schl. Beitr. V 342 A., Corssen K. Z. XVIII 195 und s. S. 213 Anm.), führt es auf \**mrā-to-* zurück und stellt es zu W. *mer-* „sprechen“; letztere scheint aber sonst dem Italischen fremd und nur im Arischen sicher nachgewiesen zu sein (ai. *bru-* av. *mru-mar-*). Man wird also wohl besser innerhalb des Italischen Anknüpfung suchen und da bietet sich ganz ungezwungen das l. *mereo*. *brāto-m* aus \**mrā-to-m* verhielte sich zu l. *meritu-m* (\**mērē-to-m*) genau wie *gnātu-s* zu *genitu-s* (gr. \*γενητό-ς), vgl. *strātus* zu *ster-*, (*t*)*lātus* zu *tel-* etc. (*rā lā* etc. aus idg. *r̥ l̥* etc., s. § 157). Diese Deutung scheint mir auch dem Sinne nach wahrscheinlicher als diejenige Paulis („imperium“). Wenn man bedenkt, dass durch den Wandel von *mr* zu *br* *brātom* in früher Zeit den lebendigen Zusammenhang mit

1) Osthoff nimmt vielleicht mit Recht an, dass *mr* zunächst zu *br* (oder *vr* mit spirantischem *v*; vgl. l. *Mavort-* aus \**Mamrt-??*) geworden sei, aber der Uebergang von *br-* im Anlaut zu *fr-* statt *br-* wäre demjenigen von *χr-* (aus *ghr-*) zu *jr-* (j tönender gutturaler Spirant) und weiter zu *gr* gerade entgegengesetzt; nicht glaublich ist mir „rein lautliche Analogie (vgl. Osthoff 119 f.). Vgl. auch, dass *ml-* zu *bl-* nicht *fl-* zu werden scheint (s. u.).

*mereo* verlieren musste, so kann es durchaus nicht Wunder nehmen, die Bedeutung des Wortes freier als diejenige der Zwillingsform l. *meritum* entwickelt zu finden. Trotzdem stimmt *brat. data* in der vestin. Weihinschrift 276 noch völlig zu dem aus lat. Inschriften allbekannten *donum dedit libens merito* (*meritod meretod*), *uotum soluit libens merito*, auch *merito* allein (C. J. L. X 7856 *lubens merito merente*). Die ganze Inschrift wäre also zu übersetzen „T. Uettius donum dat Herculi Jouio; merito data“ sc. *est* oder *sunt*, je nachdem das Geweihte ein Fem. Sg. oder Ntr. Pl. war (vgl. Bd. II Anh.). Die einzige andere Stelle, wo *bratom* in verständlichem Zusammenhang vorkommt, ist T. B. Zeile 6: „jurato, se ea comitia magis rei publicae causa, quam cuiuspiam *brateis auti cadeis* causa habere“, wo die nächstliegende Bedeutung offenbar „commodi aut incommodi“ oder dgl. ist (Paulis „auf Jemandes Geheiss oder Anrufen“ scheint mir viel weniger passend; vgl. auch S. 291 zu *cadeis*). Dass *bratom* „meritum“ die Bedeutung „Vorthail, Gewinnst“ erhalten konnte, ist leicht erklärlich (vgl. auch l. *meritum* wenigstens für „Lohn“, ferner *mer-c-ēs*, d. *Verdienst*). Die zwei anderen Stellen sind leider nicht recht klar. Ob aber *bratom* 246 „merces“ und βρατωμ 16 „munus“, wie Bücheler L. J. VI a übersetzt, oder „uotum“ (Corssen) bedeuten, auch sie fügen sich leicht, denn „Verdienst, Lohn, Dank, Dankgeschenk“ sind nahe verwandte Begriffe. Ueber das unklare *brais* 246 (nach Bücheler und Deecke in *brats* zu emendiren, nach Pauli Schluss eines vorne fragmentirten Wortes im Dat. Pl. Fem.) s. Bd. II Anh. Ist die Erklärung von osk.-sabell. *brato-* aus \**mrāto-* richtig<sup>1)</sup>, so fällt sie sehr gegen Osthoffs Annahme von l. *fr-* aus *mr-* ins Gewicht, während umgekehrt diese Erklärung sehr zweifelhaft wird, wenn Osthoffs Ansicht sich bewähren sollte, denn dass das Osk.-Umbr. sich in der Behandlung von anl. *mr-* vom Lat. unterschieden haben sollte, ist doch kaum anzunehmen. Auch würde, wenn Osthoff l. *fremō* richtig aus \**mremō* erklärt, *fr-* im Osk. wirklich vorliegen in Frentrei (Freter-

1) Ob gall. βρατουδε zum italischen *brato-* oder zu air. *brath* „Urtheil“ gehöre, weiss ich nicht zu entscheiden; jedenfalls hindert wohl nichts, gall. *br-* auf *mr-* zurückzuführen (vgl. air. *brechtrad* Brugmann I 181).



num?), da dieser Name doch wohl zu *fremo* gehört (vgl. jedoch über die Etymologie von *fremo* auch § 219). Im Inlaut scheinen im Osk.-Umbr. Beispiele für urspr. -mr- zu fehlen (über *fabro-* in päl. *faber* s. § 224). — Die dem lat. *Cambrrianus* etc. (Stolz<sup>2</sup> 308) entsprechende jüngere Behandlung von -mr- würde umbr. *ambr-* zeigen, falls mit Brugmann aus \*am(e)r- zu erklären, aber s. § 224.

*ml* scheint zu *bl-* geworden zu sein (s. Johansson K. Z. XXX 441 f. Anm.), so in l. *blandus* (*Blannia* C. J. L. IX 5611 aus dem Picenischen), das wohl zu W. *mel-* in l. *malta* „molles“ (vgl. d. *mild*), weitergebildet mit -d in l. *mollis* (aus \*mold- \*mld-) ai. *mīd-ū-* aksl. *mladū* etc., gehört<sup>1</sup>). Die mehrfach auf osk.-sabell. Gebiete belegten Namen *Blattius* (o. Bla[ttiis S. J. O. No. 111?) und *Blassius* *Blasius* könnten gleichfalls zu dieser Sippe gehören, *Blattius* etwa von einem \*bla-to- = \*m̄l-to- oder (nach Ostoffs neuer Sonantentheorie) von \*blā-to- = \*ml-to-, *Blassius* aus der erweiterten W., also von einem \*blāssō- = \*mlād-to-. Zur Bedeutung dieser Namen<sup>2</sup> wäre *Mollius* *Mollicius* *Suavis* *Suallius* (aus \*Suadl-) etc. zu vergleichen.

*mī* wurde urit. zu *nī*, wie osk.-umbr. *ben-* = lat. *uen-io* (statt \*bem-: ai. *gam-* got. *qiman*) zeigt; zufällig sind Formen des Präsensstammes \*benio- (gr. βαίνω idg. \*gm̄-iō), aus welchem das *n*, wohl unter Mitwirkung des Ptc. \*ben-to- (l. *uen-tu-m* idg. \*gm̄-tó-), in die übrigen Formen (Perf. etc.) drang, nicht zu belegen, doch vgl. osk. *kúm-bennieis* (nn = n) aus \*guem-iō- idg. \*gm̄-iō- ai. *gam-ya-m* „Ort wohin man gehen soll“. — *nī* (ev. aus *nī*) wurde im Umbr. zu mouillirtem *ñ* (*spinia-* *spina-* etc.), möglicherweise auch *lī* zu *l̄*; im Osk. erscheint *l̄* (*l̄l̄*) in *allo famelo* (aus -lio); auch die Geminatio in o. *Vitelliū kumbennieis* scheint mit dieser Mouillirung zusammenzuhängen (s. § 242 f.). — *my* im Compositum o. *amvianud*.

1) Falls *amandus* = \*amātnos, *iucundus* = \*iouikōtnos ist, erklärt sich *blandus* am einfachsten aus \*mlāt-no- vgl. air. *blāith* „weich, sanft“ aus \*mlāti-.

2) Dazu auch der campanische Name *Blossius* (C. J. L. X 5611, auch bei Livius etc.)? Vgl. l. (st)locus: *Stlaccius* o. *slaa-* id (§ 157)?

153. Nasale vor Verschlusslauten wurden im Ital. homorgan (vgl. Brugmann I 175 ff., Stolz<sup>2</sup> 312), so wurde *mt* zu *nt*, *md* zu *nd*, *mk* zu *nk* (d. h. *mk*), *np* zu *mp*. Urspr. *mt* in o. *contrud* l. *contra* zu *com-*, o. *e-tanto* umbr. *panta e-tantu* l. *tantus quantus* aus *\*tam-to- quam-to-*, o. Fren-  
trei falls zu l. *fremo* (s. § 219), o. huntrus umbr. *hondra hondomu* etc. zu l. *humus* gr. χαμαί (s. § 215), umbr. *randem-e* falis aus *\*ram(e)t* (s. § 203). Hierher würde anscheinend auch umbr. *per-etom da-etom* (je 4 mal) gehören, wenn = l. *peremptum demptum* (Bücheler U. 57), indem es nahe läge, *-etom* = *\*entom* als die ursprünglichere aus *\*em-to-* lautgesetzlich entstandene Form zu erklären, während l. *emptus* auf ein nach *emo* erst neu gebildetes *\*emto-* zurückginge. Aber *nt* wird im Umbr. sonst immer, selbst im Compositum (*andendu endendu*), zu *nd* erweicht (s. § 247), es müsste also *\*perendom* *\*daendom* heissen<sup>1)</sup>; ferner hat schon Bugge A. S. 13 mit Recht bemerkt, dass *n* im Nu. (wenigstens vor Verschlusslauten, s. u.) nicht ausgelassen wird. Bréal (86) und Bagge (a. O. und K. Z. XXII 464) deuten *per-etom da-etom* als „per-ikum“ „de-ikum“ (*e* wie in *eta-*, s. o. S. 147). Die Auffassung als „peremptum“ „demptum“ könnte vielleicht durch die Annahme eines Entwicklungsganges *\*empto-* zu *\*emfto-* *\*enfto-* *\*enhfo-* *\*e(h)fo-* gehalten werden, doch wäre dann etwas auffällig, dass nie *\*ehtom* geschrieben ist und das Verhältniss zu *emps* 296 (aus *Asisium*) bliebe schwierig (vgl. § 207). Letzteres scheint nämlich am ehesten so zu erklären, dass im Umbr. erst nach dem Wandel von *pt* zu *ft* die Neubildung *\*emto-* *\*empto-* für *\*ento-* aufkam, also *emps* = *\*empz* *\*empt(o)s*; oder ist *emps* aus *\*ems* *\*emz* zu erklären (vgl. l. *hiemps* aus *hiems*) und ist dieses Neubildung nach *emo* etc. statt *\*ens* *\*enz* = *\*ent(o)s* oder statt *\*ē(h)s* *\*ē(h)z* = *\*enht(o)s* aus *\*emptos*? O. Púntiis, päl. *Ponties*, u. *puntes* („πεντάδες“) schwerlich aus *\*pomt-* = *\*pompt-*, s. § 171. Ein spät entstandenes *mt* enthält *sumtu* „sumito“ aus *\*sumetu*, genauer wohl *\*summētu* (s. § 230); über *umtu* s.

1) Dass *t* nach anderen Participien restituirt sei, wäre eine sehr unwahrscheinliche Annahme, vgl. die Imperative *anden-du* etc. trotz *fe-tu e-tu* etc., und der folgende Gegengrund bliebe trotzdem bestehen.

§ 172, über osk. *pontis* § 171. *md* wurde urit. *nd*, woraus osk.-umbr. *nn* : u. *ponne pone pune* o. *pún pon* aus *\*kʷom-de* (vgl. l. *quon-dam*), u. *\*panne pane pane* = altl. *quando* Gdf. *\*quam-de*; u. *desen-duf* (für lautgesetzliches *\*desennuf*) vgl. l. *septen-decim*; u. *andersafust andirsafust* aus *\*am-deda-* (oder *\*am-tela-?* s. S. 294, 296). — *mk* zu *nk* : o. *ion-c* (vgl. l. *hun-c*), *eizazun-c*; u. *inum-k* ist (ev. bloss graphisch) nach *inum* restituirt (vgl. l. *cumque* etc.). — *np* zu *mp* (z. Th. schon voritalisch): o. *embratur imbr(a)t(u)r* aus *\*emperator*, päl. *empratois*, u. *ampentu* (Präp. *an-* von *andendu* l. *anhelo*), o. *amprufid ampert* (*an-* privativum, vgl. o. *ancensto*, u. *anhostatir* etc.). Der Wandel wiederholte sich bei der Labialisirung von *kʷu gu* : *\*pompe* = l. *quinque* in o. *púmperia* u. *pumpeřias*; u. *pumpe* l. *-cunque* urit. *\*kʷonkʷe* = *\*kʷom-kʷe*; u. *umen* aus *\*umben* = l. *ungen* (oder aus *\*ongmen?*). Zu o. *con preiuatud*, *pan pieisum* T. B. (beide ohne Worttrennung geschrieben), u. *anpenes* IIb 27 neben *ampentu apentu* etc., *venpersuntra* IIa 30 neben *vemp-vep-* vgl. l. *conpromesise comparavit Ponpeius* etc. bei Seelmann 276 f. (vgl. 270 f.), gr. Ὀλυνπία etc. Brugmann Gr. Gr. 2 40; die Schreibungen erklären sich daraus, dass der Nasal einen reducirten Klang hatte, wie auch die daneben vorkommende völlige Auslassung zeigt (s. u.).

Nasale vor Spiranten. *mf* finden wir im Osk. erhalten in *amfr-et* (kaum *am-fret*), als *nf* in *Anafriss* falls = „*Imbribus*“; als lautgesetzlich muss dann jedenfalls die zweite Behandlungsweise gelten und *amfr-* hätte sein *m* nach *am-* in *am-víanud am-pu[I]ulum amnúd*) restituirt, doch vgl. § 220. Im Umbr. *nf* aus *mf* in *anferener* „circumferendi“; lautgesetzlich wurde *mf* wenigstens im Umbr. vielleicht zu *mb*, s. § 224. — Ursprüngliches *ms* scheint zu fehlen. Im Compositum vielleicht *ns* aus *ms* in *anseriato anzeriatu* (vgl. Bugge K. Z. XXII 461, Bücheler L. J. IV b), doch kann die Präpos. auch urspr. *an-* sein. Durch Syncope ist *ms* entstanden in o. *Nilumsis Niumsieis* : l. *Numerius*, ebenso wohl in *damennias* neben *damuse*...; im Umbr. wurde dieses *ms* zu *ns* : *onse* aus *\*omse* St. *\*omeso-* l. *umerus* (dunkel ist *te(n)sedi*, s. § 197). Der dem lat. *sumpsi* aus *\*sumsi* etc. entsprechende Einschub erscheint in *Νυμψίου Numpsi* U. D. 282; umbr. *mps* ist möglicherweise aus *\*ems* *\*emts* = *\*entos* (wie l. *hiemps*



aus *hiems*) zu erklären (s. o.). Ueber die Lautgruppe *ns* s. § 235 f., über *nd tn* s. § 192, 204.

154. Auslassung von Nasalen vor Verschlusslauten und Spiranten. Diese Erscheinung ist am häufigsten im Altumbr., kommt aber auch im Neuumbr. (nur vor Spiranten) und im Osk. (besonders in unbetonten Endsilben) vielfach vor. Ungemein häufig ist die Weglassung auch auf lat. Inschriften, s. Seelmann 273 f., 281 ff.; über dieselbe Erscheinung im Griech. s. G. Meyer<sup>2</sup> 284 ff., Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 40; im Altpers. wurden Nasale vor Verschlusslauten überhaupt nicht geschrieben (Bartholomae Hdb. 34). Zur phonetischen Erklärung vgl. Danielsson A. S. IV 147 f., Seelmann aa. OO., Kretschmer K. Z. XXIX 438 f.

Umbrisch. Wir beginnen mit dem Umbrischen weil hier das Material am reichsten ist (vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 92, 97, Bréal 330, 332, Bücheler 185). Es zeigt sich zwischen Au. und Nu. der bemerkenswerthe Unterschied, dass im Nu. die Nasale nur vor Spiranten, nicht vor Verschlusslauten, ungeschrieben bleiben, während im Au. die Weglassung auch vor Verschlusslauten sehr häufig ist. Wir finden<sup>1)</sup>:

1. Vor Verschlusslauten (wobei au. *k t p* fast überall, ausgenommen im Auslaut, als *g d b* aufzufassen sind, vgl. § 247): *iveka* (2m.) neben *iuenga*; *krikatrum* (2): *krenkatrum* (1) *cringatro*; *kukehes* (1); *enuk* (3) *inuk* (7): *inunk* (1); — *butra* (1): *hondra*; *persutru* (2): *persuntru* (5) *persondro*; *vepesutra* (2): *vempersuntra* (2); *ampetu* (2): *a(m)pentu*; *ustetu* (6): *ustentu* (13) *ostendu*, *atentu* (1): *antentu* (8) *andendu* (in den drei letzten Verben ist das *n* der Wurzelsilbe wohl eigentlich = *nn*, vgl. § 204); *ateřafust* (1): *andersafust*; *furfaθ* (1) *eruhu(t)* (s. § 253); — *apretu* (1): *amprehtu* (2) *ambr-*; *apentu* (3): *ampe(n)tu* (4) *anpenes* (1); *vepesutra* (2): *vempersuntra* *venp-* (je 1); *kupifiatu* (2): *kumpifiatu* (1) *combifiatu*; *seples* (1) „*simpulis*“; unsicher *aplenia* *aplenies* (je 1). Bei anderen Wörtern ist zufällig nur die vollere Schreibung belegt, z. B. *anter* (2). *antakres* (3), *Hunte* (5), *spanti-* (4), *panta* (2), *eman-tur* (2). Die Weglassung des Nasals vor Explosiven ist am

1) Von zusammengehörigen Formen ist nur je eine angeführt. die beigelegte Zahl bezieht sich jedoch zugleich auf die übrigen.

häufigsten auf Taf. *I Ib* (6m. geschrieben, 13m. weggelassen), alle übrigen Tafeln setzen den Nasal viel häufiger als sie ihn weglassen, Taf. *I ca.* 30m.:10m., Taf. *IIa* 18m.:2—3m., Taf. *III—IV* mehr als 40m.:9m., Taf. *V* 13m.:2m. Gegen Paulis (auch sonst mir nicht wahrscheinliche) Erklärung des auf Taf. *III—IV* neunmal, aber nie mit *m*, überlieferten Puprik- als „\*Pompidicus“ (zu *pumpeřias*) dürfte sich hieraus ein nicht zu übersehender Gegengrund ergeben<sup>1</sup>). Auch Bücheler's Deutung von *aplenia IIa* 23, *aplenies IIa* 23 als „\*ambiplen-“ wird dadurch etwas unsicher, dass die Partie *IIa* 15—Schluss (welche eine Einheit für sich bildet, vgl. S. 36) sonst kein Beispiel für Weglassung gegen 16 Beispiele für Setzung des Nasals bietet, ausser dem ebenfalls zweifelhaften *vepuratu* Zeile 41, worüber § 173. Bemerkenswerth ist, dass -nt im Au. ausser *furfæθ Ib* 1 (*θ* statt *t* zur Unterscheidung vom Sing.? vgl. Bücheler U. 185) und *eruhu(t) (?) IIb* 22 immer mit *n* geschrieben ist (*benurent furent isunt* etc., zusammen 16m.), im Gegensatz zum Oskischen (s. u.); auf *I Ib* kommt -nt nicht vor. — In lateinischer Schrift kommt, wie erwähnt, die Weglassung vor Verschlusslauten gar nicht vor (die meisten der oben angeführten Beispiele sind mehrfach belegt, dazu kommen viele andere wie *anglar ander amboltu* etc.). Die einzige Ausnahme wäre das Adverbium *esoc* „sic“ *V Ib* 25, *issoc VIIb* 3 (*esuk Va* 1), wenn mit Danielsson A. S. III 197 f. als (Acc.) *esom* + *k* aufzufassen (der besondere Grund wäre alsdann in der auslautenden Verbindung -*mk* -*nk* zu suchen)<sup>2</sup>), doch kann *esoc issoc* leicht anders erklärt werden (*essō* + *k*, vgl. l. *sō-c*, umbr. *suront* aus \**sō-s* + *hont*, s. Syntax unter Partikeln).

2. Vor Spiranten (*s f ç*) ist die Auslassung des Nasals auch im Nu. häufig. Vor *s*<sup>3</sup>): *azeriatu* (1) *aseriatu*

1) Von den 9 Beispielen für Weglassung des Nasals auf *III—IV* fallen 6 auf *inuk*, wo der besondere Grund in dem -*mk* liegen kann (*inumk* nur *IV* 23; vgl. auch *enuk Ia* 30 33 *Va* 29, nie \**enumk* und s. u. zu *esuk esoc issoc*), die anderen sind *seples III* 17, *kukehes III* 21, *apentu III* 27.

2) Vgl. vorige Anmerkung. Ueber *benuso couortuso sururo* s. § 253.

3) Ueber au. *nz* — *ns* s. § 235. Die 3 Beispiele von *z* für *nz* stehen auf *I Ib*, dagegen von den 6 mit *nz* 3 auf *I*, 3 auf *IIa* (vgl. das Verhalten vor Explosiven).

(7): *anzeriatu* (3) *anzeriato* (1); *astintu* (2): *anstintu* (1); *anstiplatu* (1); *aseçeta* (2), *asnata* (4), *iseçeles* (1); *uze* (2): *onse* (1); *tesedi* (1): *tenzitim* (1); *menzaru menzne* (je 1): *fos* (4): *fons* (13); 3. Plur. *sis* (1) *dirsas* (1) *etaias* (2) *neiřhabas* (1) *eitipes* (2) *steteies?* (2): *sins* (1) *dirsans* (2) *etaians* (1); *Ikuvins* (1); *in pelsans* (1) und *abrons* (1) war *n* möglicherweise doppelt (s. § 204, 236). Vor *f*: *aferum afero*: *anferener* (je 1), *afiktu* (1), *aanfehtaf* (1). Vor *ç* *ç*: *Saçe* (5): *Sansie* (12); *Açetus?* (1), *aņif* (1), *ansihito* (7), *çihçera* (1); *purtingus* (1) *purdinsiusť* (6) *disleralinsust* (1), *combifiansi* (4); *preuiřlatu* (1) wohl „*praeuinculato*“ (1 m. geschrieben *preuilatu*)<sup>1)</sup>. — Vor *s* fehlt demnach *n* im Nu. fast gleich häufig, wie es geschrieben wird (16:20, aumbr. 16:7). Dieser Unterschied gegenüber der steten Schreibung des Nasals vor Verschlusslauten im Nu. muss jedenfalls einen lautlichen Grund haben. Der Unterschied beruht vielleicht darauf, dass vor Verschlusslauten der reducirte Klang des Nasals, auf welchen die Auslassung im Au. weist, durch den engen Anschluss des Nasals an den folgenden Consonanten entsteht<sup>2)</sup>, während *n* vor Spirant in engere Beziehung zu dem vorhergehenden Vocal tritt (vgl. die ai. Nasalvocale, Brugmann I 168), indem es denselben dehnt (s. o. S. 206) und selbst dabei reducirt wird, oder, was im Lat. häufig ist, vollständig schwindet („*Erstszdehnung*“)<sup>3)</sup>.

**Oskisch** (vgl. Danielsson A. S. IV 146 ff.). Hier ist zwischen nationaler und lateinischer Schrift nicht dasselbe Verhältniss wie im Umbr. zu erwarten, denn die Orthographie war in nat. Schrift von früher Zeit an viel besser geregelt als im Altumbrischen.

1) Es ist übrigens zu beachten, dass *preuiřlatu* das einzige Beispiel für Auslassung von *n* vor *s* im Nu. ist, sonst überall (30m.) *n* vor *s* geschrieben ist. Ist die Verbindung *nsť* der besondere Grund oder spricht etwa der erwähnte Umstand gegen die Erklärung aus *\*preuinsťlatu*?

2) S. Danielsson a. O. So erklärt sich, dass zuweilen der Eindruck eines Doppelcons. entstehen konnte (vgl. gr. *λαππαίων* *εὐβάλλεσθαι* etc. Brugmann Gr. Gr. 2 40, auch *καππανο* neben *καππανο* auf griech.-campanischen Münzen).

3) Gegen die Annahme von eigentlichen Nasalvocalen im Lat. wohl mit Recht Seelmann 289 ff. (vgl. schon Corssen Sprachk. 243 ff.) Litteratur bei Stolz 2 287 Anm.



1. Vor Explosiven finden wir die Weglassung des Nasals mit nur wenigen Ausnahmen auf éinen Fall, die unbetonte Endsilbe, eingeschränkt, hier aber scheint sie Regel. So endigt die 3. Plur. auf *-et*, nicht *-ent* wie im Umbr.: *staiet* C. A., *amfret* ebd. (2m.), *fiiet* *fliet* *fiiiet* 135, *set* (umbr. *sent*) T. A., 131 132, *set* T. B., *prüftúset* C. A., *censazet* T. B., *tribarakattuset* C. A. (2m.), *angetuzet* T. B.; die Nichtschreibung in dem einsilbigen *set set* ist aus der Enclise zu erklären, die in *prüftúset* klar vorliegt, aber auch sonst angenommen werden kann (*scriptas set*, *statús pús set* etc.)<sup>1)</sup>. Ausgenommen sind von der Regel die Fälle, wo durch Auslassung des *n* der Plur. dem Sing. gleich geworden wäre (vgl. Kirchhoff Stadtrecht 11, Bugge K. Z. XXII 386), daher *eestint* Sg. *eh[stít*, *stahint* Sg. *sta(h)ít*, jedenfalls auch *\*faamant* Sg. *faamat* etc.; ausserdem findet sich einmal auf einer campanischen Schale (175) *sent*, anscheinend in enclitischer Stellung (*upsatuh sent*). In nationaler Schrift scheint die Regel der Auslassung auch für *-nk* zu gelten, da die vielleicht correcteste oskische Inschrift, No. 29, *ekak „hanc“* bietet und dies auf 3 anderen Inschriften (28 34 191) wiederkehrt, dazu *iak „eam“* 198; hier zeigt die T. B. die genauere Schreibung: *ionc* (3m.) *eizazunc* (1), dies scheint mir aber trotz Pauli A. S. II 107 f. durchaus kein Hinderungsgrund, in *ekak* den, wie Bücheler Jen. Littztg. 1874, 610 mit Recht behauptet, einzig angemessenen Acc. Sg. „*hanc*“ zu sehen (so auch Danielsson A. S. IV 148), besonders da auch *ekik* 189, auf das sich Pauli beruft, nicht „*hic*“ „*hier*“, sondern „*hoc*“ zu bedeuten scheint (aus *\*ekid-k.* s. § 288). In Inlautssilben ist dagegen die vollere Schreibung Regel, vgl. vor *t*: *anter* (4m.), *Anterstatai* (2), *Entraí* (2), *frunter*, *Herentateis* *Herentateí*, *huntrus* (2) *huntruís*, *karanter*, *Púntiis*, *púnttram*, *Santia*, *Smintiis*, *Tintiriis*, *Tantrnnaiúm*, *Tirentium*, *tristaamentud.* *dunte* ..., T. B. *contrud* (2), *etanto* (2), *Bantins*, *prae-sentid*; vor Guttural: *Aurunkud*, *tanginúd* etc. (8), T. B. *ancensto*, *uincter*, *angetuzet* *angitu* ..., *tangin-* (4); vor La-

1) Sollte sich entschieden betontes *set set* finden, so wäre die Annahme kaum zu kühn, dass die Schreibung *set set* sich über ihr Gebiet ausdehnte.

bial: Diumpaís (2), embratur, imbr(a)t(ur), Kamp[aniis, kúmbennieis, kú]mparakineis, Púmpai-ianú- (4), púmperia- (7), ampu[l]ulum, (277 *Pomposiies*), T. B. *ampert* (2), *amprufid*, *comparascuster*. Doch kommt die Auslassung vereinzelt, aber nur auf älteren oder weniger correcten Inschriften, auch in Inlautssilben vor: *Fretternum* 233 *b* neben *Frentrei* 233 *a* <sup>1)</sup>, *Λαπονις* 12 „Lamponius“, *Aret[i] kai Blt.* (neben 2maligem *Arentik-*), *aragetud* „argento“ 124, 125 (urit. \**argnt-*, vgl. § 156) <sup>2)</sup>. Unsichere Beispiele sind: *angetuzet* T. B. nach Danielsson aus \**an-gentuzet*, s. aber § 317; *Kupelternum* 227 neben lat. *Compulteria* (eher umgekehrt lat. *Comp-* statt *Cup-*, s. § 246); *diupibiis* oder *diupibisus* (so wohl richtiger Deecke Rec. 133) 104 ein zu Diumpaís gehöriger Eigename?? <sup>3)</sup>; ganz unsicher auch *λιοκακετ* = \**λιοκαγκ-*, s. § 319; über *sakahiter ανασακετ* (kaum aus \**sank-*) s. § 291.

2. Auch vor Spiranten ist im Oskischen die Setzung des Nasals Regel, sichere Ausnahmen bietet nur die T. B.: *mistreis* Z. 18 (und, wie es scheint, im Fragment Avellino, s. Bd. II Anh.) neben 2maligem *minstreis* und in *mi]sinum* (*me]sinum?*), wie Z. 31 wahrscheinlich zu ergänzen ist (s. S. 91), für \**minsinum* (\**mensinum?*); im ersteren kann die Verbindung *nstr* mit beigetragen haben, vgl. häufiges lat. *mostrare* etc., im letzteren vielleicht die schon ursprüngliche Länge des Vocals (idg. \**mēns-*), vgl. S. 210f.; über *messi-mais* 133, wahrscheinlich „menstruis“, s. § 225. Sonst wird *n* auch auf der T. B. immer geschrieben: *censa-* (2) *censtur* (2) *censtom* *ancensto* *min[s]* *Bansae* (2) *Bantins* *deicans* (über *deiuatuns* s. § 330). Beispiele in nationaler (und griech.) Schrift: vor *f* *amfret*, sogar mit Anaptyxe *Anafriss*, vor *s* *patensins* (2) *Fensernu* *keenzstur* *kenzsur* *dam-sennias* *Ni]umsis* *Niumsieis*, ebenso im Auslaut der dritten Pers. Pl. im Gegensatz zu *-et* für *-ent* (s. o.) immer

1) Wenigstens ist die Zusammengehörigkeit dieser beiden Namen sehr wahrscheinlich (vgl. Danielsson a. O.).

2) Schwerlich wird mit Mommsen U. D. 251 an gr. ἀργήτ- statt l. *argentum* gedacht werden dürfen.

3) *Diupibis* Us.... (vgl. Ὑσοντιον 9, *Usitrani* im Vestinischen)? Merkwürdig bliebe jedenfalls das *b*-Suffix.

-ens: fufens (2) uupsens ουπσενς prüfattens terem-nattens (2) . . . ttens, ebenso -ans: fufaus putians putians (2) und -ins: h]errins patensins tríba-rakattins; Nom. Heirens Perken (nn), Tafidins, Σαπινς, eituns (Pl.?), humuns (Pl.); dunkel ist . . . emens 64. In der 3ten Plur. finden wir also zwischen Osk. und Umbr. den Unterschied, dass bei -nt das Osk. in der Regel, das Umbr. selten das *n* weglässt, umgekehrt bei -ns das Osk. nie, das Umbr. häufig.

Zwischendialekte. Für die Auslassung vor Explosiven gibt es nur unsichere Beispiele: mars. *cetur* 242 nach Bugge = *centur(io)* (s. Bd. II Anh.), mars.-lat. *Actia* 307 nach Jordan = \**Anctia(i)* „Angitia“ (o. Anagtia); päl. *upsaseter* nach Bugge 3. Plur. = \**upsasenter*, doch s. § 312; marr. *feret* 274 = *ferent*?? (s. Bd. II Anh.). Auf dem alt-sabell. Stein von Grecchio (282) liest Deecke *Püties* und übersetzt „Pontius“ (o. Púntiis), doch s. Bd. II Anh. Gewöhnlich wird der Nasal geschrieben: päl. *Anceta* 256, *incubat* 255, *Herentas* 254, *Ponties* 245 (2 m.), *empratois* 254, marrue. *Tarincris ferenter* 274. Für die Weglassung vor Spiranten bieten die Zwischendialekte zwei Beispiele im Inlaut: sabin. *mesene* = u. *menzue* (vgl. oben o. *mi[sinum]*) und marr. *asignas* wahrscheinlich aus \**ansignas* „insicia“ (vgl. umbr. *iseceles*)<sup>1)</sup>, zufällig keines für Setzung des Nasals; dagegen im Auslaut päl. *coisatens sestat.ens Calau-an(s)* marr. *amatens* vo. *sistiatiens*.

Ueber die Behandlung von idg. -ns im Acc. Pl. und -ns überhaupt s. § 236; über die Lautgruppe *nst* § 191. Die ursprüngliche Lautgruppe *nkt* wurde im Osk.-Umbr. zu *nht* (wie jedes urspr. *kt* zu *ht*, s. § 175), dann schwand *n* mit Ersatzdehnung (vgl. got. *páhta pūhta* aus \**panhta* \**punhta* etc.), im Umbr. verstummte auch das *h*: osk. *saahtum*, umbr. *sahta* *satam-e sate sahatam* (3 m.) *sahata* (2 m.) *sahate*, aus urit. \**sankto-*, umbr. *šihitu šihitir* (an-) aus \**kinkto-*. Ueber auslautendes -m (und die Präp. *co-*) s. § 252, über -n ebd.

1) Ob mars. *Nouesede* „Nouensidibus“ hierher gehöre, ist unsicher (s. § 269).



## Sonantische Liquidae und Nasale<sup>1)</sup>.

155. Idg. *r l* wurde im Uritalischen zu *or ol*, welches mit dem ursprünglichen idg. *or ol* zusammenfiel und wie letzteres in gewissen Stellungen weiter zu *ur ul* wurde (s. o. S. 109 ff.). Unterschiede zwischen den Vertretern der idg. sonantischen Liquidae und den ächten *or ol* (ev. *ur ul*) sind bisher im Lat. nicht mit Sicherheit nachgewiesen. Beispiele für *or ol* (*ur ul*) = *r l* aus dem Osk.-Umbrischen sind o. *fortis* „fortius“: l. *for(c)tis* ai. *dr̥dhá-* Gdf. *\*dh̥r̥gh-to-*; päl. Gen. *forte* „fortis“: l. *fors* ai. *bhr̥ti-*; o. u. ‘*uorsus*’ (neben ‘*uersus*’), u. *trah-uorfi* (gegenüber l. *trans-uerse*, doch auch l. *trans-uorsus* neben *transuersus*): ai. *v̥rt-tá-*; u. *ortom*: l. *ortus* ai. *r̥-tá-* W. *er-* „erregen“; u. *urtas urtes* entweder ebenfalls zu l. *ortus*, oder zu l. *ordo* ai. *r̥-tá-m* „Recht“ W. *ar-* „fügen“ (s. § 246); mars. u. ‘*porculeta*’ zu l. *porca* d. *Furche* Gdf. *\*pr̥k-*; u. *pur-douitu* etc.: l. *por-* gr. *παρά* got. *faúr* (ai. *purá*), vgl. Stolz Archiv II 498 f.; o. *molto moltaum* *múl-tasíkad*, u. *muta motar* aus *\*molta-*: l. *multa* ai. *m̥r̥stá-*, idg. *\*m̥l̥k-to-* (vgl. § 185); umbr. *urfeta* l. *orbíta orbis* aus *\*orth-* = idg. *\*r̥th-*: lat. *rota* aus idg. *\*rothā?* (§ 225). Im Perfect kam *or ol* ursprünglich dem Sg. Act., *r l* allen übrigen Formen zu, umbr. *vurtus couortus couortuso* kann daher beides enthalten. Unsicher ist, ob o. *Mulukiis* l. *mulceo* *l* oder *ol* enthalten (gr. *βρακεῖν* weicht in der Liquida ab). Auslantendes *-r̥* in o. *tedur* aus idg. *\*tet̥r̥* (zu ai. *tátra*)?? s. § 246.

Nach einer neuen Hypothese Osthoffs (M. U. V, III sqq.) kann idg. *r l* im Lateinischen auch als *rā lā* erscheinen. Aus dem Osk.-Umbr. kämen etwa folgende Wörter in Betracht: u. *tuplak*, wonach auch l. *du-plec-s* etc. *-plec-* aus *-plāc-* zu enthalten scheint, zu l. *plectere plicare* gr. *πλέκω* (kaum = *\*pl̥k-*, Weiterbildung von *-plo-* in l. *du-plu-s* etc.); u. *trah trahaf traha tra* = *\*trans* l. *trans* aus *\*tr̥ns*: ai. *tirás* aus *\*tr̥r̥ns* (vgl. Fick I<sup>4</sup> 60); u. *Tlatie*, falls zu l. *Lātium* aus

1) Vgl. Brugmann I 201 ff., 237 f., Stolz<sup>2</sup> 284 f., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 13 ff.

\**Tlätium*, von Pte. \**tlä-to-* aus \**tl-to-*, neben \**tlā-to-* l. *lātus* aus \**tl-to-* wie gr. στρατός σπαρτός neben σρωτός und dgl.; o. Flaginií, falls es kurzes *a* enthält, zu l. *flāgro* gr. φλέγω (doch ist auch *ā* wie in l. *flāgito* möglich, s. § 157); sabin. 'trabea' l. *trābea* etc., falls zu lett. *terp-t* ai. *tārpyá-* (Vaniček<sup>2</sup> 107); 'Stlaccius' l. *lacatio* neben *stlocus locus locatio*, falls mit *ā* (doch s. osk. *slaagi-* § 157); u. *vapeř- uapers-* falls zu l. *lapis*: gr. λέπας (s. o. S. 286); päl. u. *prac-*, falls mit *ā* (s. § 157); über o. *aflakus* s. o. S. 284 f., über u. *Graboui* § 202, über u. *ranu* § 203, über l. *trābs* neben o. *triibúm* S. 283, über o. *kú]mparachineis comparascuster* § 157.

156. Idg. *n m* erscheint im Italischen als *en em*, welches im Allgemeinen wohl mit idg. *en em* völlig zusammenfiel. Dass in gewissen Fällen in unbetonter Silbe *n m* im Urital. und bis ins Osk.-Umbrische hinein kein volles *e*, sondern nur etwa ein *a* („stummee“ *e*) entwickelte, ist möglich, aber nicht sicher zu erweisen, s. § 284 zum Acc. Pl. der cons. Stämme wie u. *nerf* aus \**nerņs*, o. *usurs* aus \**-orņs*; über das schwierige u. *teřte* (Pte. Präs., St. \**dedņt-*?) s. § 329, ebd. über u. *uestis*; dass die Nichtschreibung des *n* im osk. Ausgang -*et* = -*ent* in der 3. Plur. mit Entstehung aus -*ņt(i)* zusammenhänge, lässt sich nicht wahrscheinlich machen, vgl. *ekak* = \**ekank* etc. (s. o. S. 311); demnach auch in *aragetud* 124 125 „argento“ -*et-* statt -*ent-* nicht wegen der Entstehung aus -*ņt-* (s. u.). Beispiele. U. *desen-duf*: l. *decem* gr. δέκα, idg. \**deķm*; o. *tristaamentud*: l. -*mentum* gr. -*ματα*, idg. \**-mņ-to-* (s. Brugmann II 234 ff. und unten § 261, 9); o. *aragetud* für \**aragentud*: l. *argentum* ai. *rajatá-* idg. \**-ņto-*; u. *iveka iuenga*: l. *iuuēna* ai. *yuvačá-* idg. \**iūuņko-*; o. *an-censto censtom-en censtur* keenzstur l. *census censor* ai. *častá-* idg. \**ķņs-tó-* \**ķņs-tér-* (oder mit der Wurzelstufe von ai. *častar- časitar-*? vgl. § 191); u. *cehefi*, falls zu l. *in-cendo*, vielleicht aus \**kņd-ti-*, s. § 205. Von den Participia Praes. hatten im Idg. diejenigen der unthematischen Verba -*ņt-*; hierher osk. *prae-sent-id*: ai. *sati* gr. εἶσσα aus \**ēσντια* (vgl. § 329), ferner o. Herentateis päl. *Herentas* (umbr. *herinties*?) falls von *her-* nicht von *herē-* (s. § 291), möglicherweise auch umbr. *restef reste* = \**resten(t)s* (doch s. § 329). Ueber die 3. Plur. auf -*ent-et* und -*ens-es* (idg. -*ņti* und -*ņt?*)

§ 302; osk. *set sent set* umbr. *sent* nach Brugmann u. A. aus idg. \**sṛti*, doch s. § 292. Im Auslaut: umbr. *nome* numem (über -e -em statt -en s. § 252) l. *nomen* ai. *ndma* idg. \**nō-mn*, umbr. *umen* aus \**umben* = l. *ungen* oder = l. *ōmen*, Gdf. idg. \**oag-n* oder \**oag-mn* (vgl. § 212). Unsicher: osk. *angetuzet* nach Danielsson = \**an* + *gen-t-uzet*: got. *kun-þa*, idg. \**ǵn-t-* (s. § 317); mars. *cetur* nach Bugge u. A. zu l. *centurio* (von *centum* ai. *çatām* idg. \**k̑mtóm*), vgl. Bd. II Anh.; über u. *seples* „simpulis“ s. § 286; über u. *sestentasiaru* s. o. S. 240, über o. *Frentrei Freternum* § 219. — Idg. *m̃i* wurde urital. zu \**em̃i* \**eñi* (vgl. S. 305): osk. *kum-bennieis* (mn = n) zu ai. *gamyam* idg. \**gm̃-iō* vgl. l. *uenio* aus \**gm̃-iō* gr. βαίνω. Idg. *m̃i* wohl in osk. *teremeniū* idg. \**ter-m̃-iō*-. Vor Vocalen setzt man fürs Idg. *mn* *mm* an; italisch hieraus gleichfalls *en em*. Osk. *kum-bened* umbr. *benurent* etc. wohl mit dem schwachen Perfectstamm idg. \*(*ge*)-*gm̃m*- (ital. *n* statt *m* nach dem Präs.): über o. *Patanai* (aus \**Patena*- = \**Pat-ṇa*-?) und *patensins* (aus \**patenesins* = \**patṇes*-?) s. § 192. In o. *teremniiss* etc., u. *termno*- scheint -*mn*- aus -*men*- = idg. -*m̃n*- (l. *terminus* = \**ter-m̃n-o-s*) syncopirt, s. S. 223. Das Verbum urit. \**emō* in l. *emō emptus* osk. *pert-emeſt pert-unum* (= \**pertemum*) etc., umbr. *emantur emps* ist aus idg. \**ṇmō* (hochstufig \**némō* gr. νέω got. *nima*) durch vielleicht schon idg. Assimilation zu \**ṇmō* entstanden (s. Osthoff Perf. 142, Brugmann I 201f., vgl. 189 Anm.). Hier sind noch zu erwähnen die Superlative osk. *últiumam nesimo*- messimais umbr. *hondomu nesimeĩ*. Als idg. Form des Suffixes setzt man nämlich, hauptsächlich wegen got. -*duma*-, gewöhnlich -*tṇmo*- an (s. Brugmann II 166 ff., vgl. 156 ff., 177 ff., Stolz<sup>2</sup> 353), man erwartet demnach urit. \**tēmō*- (\**sēmō*-). Aber osk. *últiumam* ist aus urit. \**oltēmam* nicht erklärlich, da dieses nach dem Gesetz der osk. Vocalassimilation (S. 247 ff.) zu \**últamam* werden musste (vgl. z. B. *pertunum* aus \**pertēmum*), vielmehr führt *últiumam* auf ein urit. \**oltomam*, woraus osk. \**oltumam* mit Schwächung des unbetonten *ō* (s. S. 243) und weiterhin *últiumam* wie *tiurri* aus \**turrim* (s. S. 124f.). Auch u. *hondomu* kann schwerlich aus \**hondēmu* = \**hontēmōd* erklärt werden (vgl. S. 250), sondern setzt ein urit. \**hontomōd* voraus, vgl. ferner fal. *Maxomo* (5 m.). Es muss also als uritalische



Form des Suffixes *-tomo-*, neben welchem natürlich auch *-temo-* bestanden haben kann, anerkannt werden (vgl. Bücheler Rh. M. 45, 169f.); l. *-timo-* *-simo-* kann auf *-tomo-* *-somo-* oder *-temo-* *-semo-* zurückgeführt werden, *-tumo-* *-sumo-* vielleicht nur auf ersteres (?). Da sich kaum wahrscheinlich machen liesse, dass idg. *-tm̥mo-* im Urit. lautgesetzlich (durch Einfluss des *o* auf *m̥*) zu *-tomo-* geworden sei<sup>1</sup>), wird *-tomo-* wohl als idg. Nebenform zu *-tm̥mo-* zu gelten haben. Schwieriger sind die Superlative mit *i*: *nessimo-* „proximus“ in o. *nesimum* (2 m.) *nesimois* T. B. (wozu vermuthlich n[e]ssimas 140) umbr. *nesimeī*, und o. *messimais* 133 (wahrscheinlich „menstruis“, vgl. S. 210). Am nächsten läge es, das *i* als *ü* aufzufassen, so dass urit. *\*nessomo-* *\*messomo-* zu *\*nessumo-* *\*messumo-*, *\*nessümo-* *\*messümo-* geworden wären, wie ja auch *iu* in o. *últiumam* vermuthlich *ü* darstellt (s. o. S. 125 ff.), doch scheint dies aus mehreren Gründen nicht anzugehen (s. S. 127). *-simo-* wird daher wohl auf die andere Form, *-sm̥mo-* oder *-sēmō-*, zurückzuführen sein und die *i*-Färbung des Vocals muss alsdann, da unbetontes *ě* im Osk. auch sonst nicht zu *i* wurde, speciell in solcher Stellung aber überdies der osk. Vocalassimilation verfallen wäre (vgl. *pertumum* aus *\*pertēmum* etc.), durch Einwirkung des vorhergehenden *s* hervorgerufen sein (vgl. z. B. die Entwicklung von *i* vor *sc-* *st-* *sp-* im Spätlatein, vom 2. Jahrh. n. Chr. an, z. B. *iscolasticus istatuam* etc. Corssen II<sup>2</sup> 286 ff.). Auch ein anderes oskisches *i* nach *s* scheint sich am leichtesten auf diese Art zu erklären: *mi]sinum* oder *me]sinum* „mensium“ der T. B. wird eher auf Stamm *\*mens-en-* als *\*mēns-īon-* zurückgehen (s. § 266; Gdf. wohl *\*mēnsynōm*), trotzdem heisst es nicht *\*minsunum*, sondern *\*mīnsinum* (*\*mens-*?). Falls die Einwirkung des *s* im Uritalischen stattfand<sup>2</sup>), kann man den Vorgang

1) Man könnte etwa urit. *\*somos* l. *sumus* aus *\*synmos* (vgl. urgerm. *\*izum* aus *\*esymé* Kluge bei Paul Grdr. I 373) und urit. *\*homōn-* in l. *homo* osk. *humuns* umbr. *homonus* aus *\*ghymōn-* (got. *guma*) erklären wollen (altl. *hemo* alsdann nach den Casus, wo *e* folgte, wie Gen. *\*hemenes*: got. *gumins* etc.), doch s. über ersteres § 292, *homōn-* neben *hemōn-* kann ächter Ablaut oder durch Anlehnung an *\*homos* l. *humus*, ev. auch *\*hōm-* in *hūmanus*, entstanden sein.

2) Sollte l. *simus* „sumus“, das aus italiän. *siamo* und anderen

so auffassen, dass *m(m)* *n(n)* zunächst zu *am an. am an* wurden (welche als Vorstufen der späteren *en em* mit vollem *e* auch sonst anzusetzen wären) und dass in diesen der irrationale Vocal (Schwa) durch *s* die *i*-Färbung erhielt. Denkbar wäre vielleicht auch, dass in solchen unbetonten Mittelsilben der irrationale Vocal sich bis in die einzeldialektische Zeit erhielt und erst dann nach *s* jene *i*-Färbung eintrat. Eine fernere Möglichkeit wäre, dass volles *e* entstanden war, dieses aber im Osk.-Umbr. in solcher Stellung zu *a* reducirt wurde und dieses secundär entstandene *a* alsdann wegen des *s* zu *i* wurde (vgl. oben S. 244f.). Vielleicht ist auch zu beachten, dass in allen drei Wörtern, *nessimo-* *messimo-* und *\*m(n)sinum* oder *\*me(n)sinum*, ein *e* oder *i* dem *s* (*ss*) vorausgeht (vgl. *vo. sistiatiens* aus *\*sista-* § 242). Ist diese Erklärung des *i* richtig, so kann auch das etwas auffällige *i* in u. *nuvime* *Ha* 26 (Adv. „nonum“) statt *\*nuveme* (Gdf. *\*neum-*) möglicherweise auf Einfluss von Ordinalzahlen mit *-simo-* (vgl. die lat. Zehner, Hunderter, Tausender) zurückgeführt werden. Vgl. über die besprochenen Superlative noch § 287.

Wie für die idg. *r !* Osthoff M. U. V, III sqq. neben *or ol* auch *rā lā* als lautgesetzliche Vertretung im Lat. annimmt (s. o. S. 314f.), so für idg. *ṛ ṃ* neben *en em* auch *nā mā*. Aus dem Osk.-Umbr. wären namentlich die Wörter mit *mah-* *mag-*, o. *Mahiis Mais Mais mais maimas* (*mai-* für *mahi-*, s. § 218), *Magium*, u. *mestru* aus *\*ma(h)istra*, anzuführen (zu l. *maior* aus *\*mahiōs*, *magis*, *magnus* etc.), vgl. *\*mg-* in gr. ἄγαν ac. *mycel* aus *\*mukil*, nach Bury B. B. VII

romanischen Formen erschlossen wird und u. A. von Augustus gebraucht worden sein soll (s. W. Meyer in Gröbers Grdr. I 367, 539, jetzt auch in den Schweizer-Sidler gewidmeten Philologischen Abhandlungen S. 18), eine alte Form und mit o. *sim* „sun“ zusammenzuhalten sein, so könnte man an Entstehung von *simus* aus *\*sṃmos* (vgl. oben germ. *\*izum* = *esimé*) denken, doch ist dies kaum wahrscheinlich, da *simus* die lautgesetzliche enclitische Form, *sumus* die betonte Form sein kann (uritalische Gdf. beider *\*somos*); über o. *sim* s. oben S. 126. Das *i* in l. *sine* aus *\*sṃn-* (zu gr. ἄνευ ἄτερ ai. *sanitār* d. *sonder*) kann aus dem proclitischen Gebrauche erklärt werden. Ein auffälliges *i* nach *s* zeigt l. *assir* *assiratum*: gr. ἄσπ. Vgl. noch *i* nach *s* bei secundär entstandenem *al l* in l. *pa-xillus uexillum* etc. aus *\*paksello-* *\*paksillo-* *\*pakslo-* (*pālus* = *\*pakslos*) etc.

82 auch in l. *ingent-* = ai. *mahat-* (\**mghyt-*)<sup>1)</sup>, gegenüber \**meg-* in gr. μέγας got. *mikils* (o. *messimais* kaum aus \**meksimais*: l. *maximis*, s. § 287). Ausserdem könnte *mal-* in u. *maletu* „molitum“, kumates *comatir* (aus \**kom-maltois*) „commolitis“, kumaltu „commolito“ (neben kumultu *comoltu*) aus \**ml-*, vgl. gr. ἀλέω ἀλετρίς, *mal-* in o. *mallom* *malaks* l. *mālus* aus \**ml-*: *mel-* *mol-* in gr. μέλας μολύνω (s. o. S. 188f.), *man-* *manu-* in o. *manim* *manafum* *aamanaffed*, u. *manf* *mani* *mantrahklu* l. *manus* aus \**mn-* \**mnu-*, vgl. d. *Mun-d* „Schutz“ gr. μάρη, erklärt werden, ebenso *mar-* in u. *Mart-* l. *Mars* (o. *Maraiieis*, u. *maronatei*, l. *Marius* etc.?) oben S. 239f. aus \**mr-*, zu W. *mer-* „glänzen“ (s. Vaniček<sup>2</sup> 214f., Fick Wtb. I<sup>4</sup> 108). Ferner etwa u. *cur-na-c-* in *cur-naco* *curnase* aus \**kor-n-k-* (vgl. \**kor-n-bho-* gr. κόρ-α-φο-ς Brugmann II 204)?? Ueber o. päl. *casnar* s. § 262.<sup>2)</sup>

157. Die idg. langen Sonanten  $\bar{r}$   $\bar{l}$   $\bar{n}$   $\bar{m}$  (Brugmann I 208f., 243ff., Stolz<sup>2</sup> 284f., 288, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 12.<sup>3)</sup>) erscheinen im Italischen theils als *ar al an am*, theils als *rā lā nā mā*. Wodurch die Verschiedenheit bedingt war, ist unklar; neben rein lautlichen Gründen (z. B. Zahl und Natur der umgebenden Consonanten?) waren wohl z. Th. auch analogische Einflüsse der übrigen Ablautstufen mit im Spiel (vgl. Brugmann I 245, und ebd. 236, 241, Gr. Gr.<sup>2</sup> 43 über gr. *ap* und *pa*, germ. *ur* und *ru* aus *r*; nach Ostoffs neuer oben S. 314f. und 318f. erwähnter Theorie hatten auch die idg. kurzen Sonanten im Italischen eine doppelte Vertretung, *or* und *rā*, *en* und *nā* etc.). Im Anlaut war *ar al an* Regel. Beispiele. Anlaut: osk. *aragetud* (aus \**arg-*) l. *argentum argilla* etc. mit \**r̥g-* neben \**rg-* in gr. ἄργυρος (ai. *rajatā-*) und *erg-* in got. *airkns* nach Osthoff M. U. V, V; *an-* privativum in osk. *an-censto am-prufid am-pert*

1) Gegen Letzteres Danielsson A. S. IV 150.

2) Wenn hier und oben S. 314f. die für Ostoffs Theorie in Betracht kommenden Beispiele aus dem Osk.-Umbrischen zusammengestellt sind, so soll damit in keiner Weise der bevorstehenden Publication Ostoffs vorgegriffen sein.

3) Die Theorie der langen Sonanten ist nicht allgemein anerkannt, auf eine Erörterung der schwierigen Frage kann jedoch hier nicht eingegangen werden. Als neueste gegnerische Ausführungen seien genannt die von Torp Beitr. zur Lehre von den geschlechtslos. Pron. 42 ff. und Kretschmer K. Z. XXXI 400 ff.



*amiricatul* (aus \**an-miric-*) umbr. *aan-fehtaf* (*a* aus *ā* s. S. 206) *an-hostatir an-sihitir an-takres a-snata a-virseto* (lat. vielleicht in *am-potis*, s. Stolz<sup>2</sup> 288), gr. *νη-κερδής* etc., aus idg. \**h₂-*, Nbf. zu \**h₂-* lat. *in-* gr. *ά-* germ. *un-*<sup>1)</sup>; osk. *Anafriss* wenn „*Imbribus*“ (unsicher, s. § 220) könnte mit gr. *ὄμβρος* auf idg. \**mbhro-* gegenüber \**mbhro-* in ai. *abhra-* gr. *ἄφρός* l. *imber* (vgl. W. Schulze a. O., W. Meyer K. Z. XXVIII 174) zurückgehen, aber wegen ai. *āmbhas ambu* ist wohl wahrscheinlicher ein Verhältniss zwischen *Anafriss* und *ὄμβρος* wie zwischen o. *tanginud* und l. *tongitionem* etc. (vgl. S. 284). Schwierig ist osk. *anter* umbr. *anter ander* neben l. *inter* (= \**enter*, vgl. o. *Entraī* gr. *ἐντερον* air. *eter* etc. Brugmann II 178); an ein idg. \**h₂-tero-* neben \**en-tero-* wird schwerlich zu denken sein, eher darf man vielleicht vermuthen, dass im Osk.-Umbr., da hier die Präpos. *an-* (zu gr. *ἀνά* etc.) mit *en-* theilweise ungefähr gleichbedeutend geworden war (umbr. *andendu endendu* etc.), durch Nachbildung dieses Nebeneinanders<sup>2)</sup> neben \**enter* ein *anter* trat und ersteres allmählig verdrängte. Inlaut. Päl. *cnatois*, u. natine zu l. (*g*)*nātus natio* ai. *jātā-jāti-*, Gdf. \**ǵh₂-to-* \**ǵh₂-ti-* (vgl. \**ǵh₂-ti-* in l. *gens*); dazu vielleicht o. *Cnaives Cnaiviies* l. *naeuus Gnaeuus* urit. \**gnaiuo-* aus \**gnay-io-*, mit -*io-* abgeleitet von \**gnā-uo-* aus \**ǵh₂-uo-* (s. o. S. 170). U. *naratu naratu naraklum* l. *narrare* zu l. *gnārus* aus \**ǵh₂-ro-s*, W. *ǵen- ǵnō-* „kennen“. O. *Flaviies* zu l. *flāuus* aus \**bhl₂-uo-*: l. *fuluus* aus \**bhol₂-uo-* oder dgl. (vgl. S. 188 A.). O. *slaagid slagim* darf von l. *stlocus locus* wohl kaum getrennt werden (o. *sl-* aus *stl-*, s. § 191), scheint also *lā = l̄* zu enthalten (mit dem *l̄* hängt vielleicht die Erweichung des *k* zu *g* in *slāgi-* zusammen, s. § 246); allerdings ist der Bau dieser Wörter etwas ungewöhnlich; sie stehen jedenfalls mit W. *stel-* in gr. *στέλλω* ai. *sthal-* d. *stellen Stelle* in Zusammenhang (vgl. \**stl̄-* in ai. *sthūnā* aus \**stl̄-nā*, l. *stlātus lātus* „breit“, wozu *Stlatta* C. I. L. X 6493, aus \**stl̄-to-*), aber es ist unklar, ob der Guttural „wurzelerweiternd“ ist oder dem Suffix ange-

1) Vgl. Schulze K. Z. XXVII 606, dessen Ansicht, dass lat. *in-* auch \**h₂-* vertrete, jedoch nicht haltbar ist.

2) W. Schulze a. O. denkt an das Nebeneinander von privativem *an-* und \**en-* = lat. *in-*.

hört (vgl. § 262); Formen mit *a* erscheinen ausser in o. sla agi- noch in *Stlaccius* C. I. L. X (vgl. mit *o* aber *g Stloga*) und in dem bei Stolz<sup>2</sup> 258 angeführten l. *lacatio* = *locatio*, diese könnten jedoch nach der Osthoff'schen Theorie auch  $\bar{l}\bar{a}$  =  $\bar{l}$  enthalten. U. mantrahklu *mandrāclo* ist vielleicht mit Huschke 152 und Bréal 116 zu l. *tergere* zu stellen, vgl. l. *mantēle* aus \**man-terg-sli* und *manu-tergium*, also \**man-trāg-klo-* aus \**tṛg-tlo-* (richtiger \**trāk-klo-* \**tṛk-tlo-*)<sup>1)</sup>. O. *brateis* βρατωμ päl. *bratom* vest. *brat.* aus \**mrā-to-* = \**mṛ-to-*, das sich zu l. *merē-to-* *meritum* verhält wie l. *gnātu-s* zu *geni-tu-s* etc. (doch ist diese Deutung unsicher, s. o. S. 303f.). U. *anglā-* „oscen“ aus \**an-klā-* = \**an-kḷ-* nach Brugmann, s. § 260. O. Klar... 193 scheint der Anfang eines zu l. *clārus* gehörigen Eigennamens (vgl. l. *Clarus Clarenius* etc.), welches letztere aus \**kḷ-ro-s* (das sich in Bezug auf die Wurzelsilbe zu *caluus* aus \**kala-uo-s* verhalten würde *gnātus* zu *genitus* und dgl.) erklärt werden kann. U. *agre Tlatie* zu l. (t)*lātus* aus \**tḷ-to-s*, W. *tel-* in l. *tollo tuli* (s. Bücheler L. J. XXVIIIa, Umbr. 37, 114, Stolz<sup>2</sup> 303); falls aber der Name mit l. *Lātium* identisch ist, liegt nach der Osthoff'schen Theorie  $\bar{l}\bar{a}$  =  $\bar{l}$  vor (s. o. S. 314f.). O. *Flagiuī* 138 mit  $\bar{l}\bar{a}$  aus  $\bar{l}$  wie l. *flāgito* oder mit  $\bar{l}\bar{a}$  aus  $\bar{l}$  wie l. *flāgro* (W. *bhleg-* gr. φλέγω φλόξ)? Ebenso ist die Quantität des *a* nach *r* in u. *praco pracatarum*, die wohl zu l. *com-pe(rc)-scere* gehören (vgl. Bücheler U. 48, Pauli A. S. V 90f.), unsicher<sup>2)</sup>. Ueber u. *randem-e* s. § 203, über u. *kumnahkle* § 212, über o. *Slabiis* § 211; ganz unsicher auch in der Lesung ist *Tlapíu* oder *Flapíu* 129, s. Bd. II Anh. Beispiele für die Vertretung der langen Sonanten im Inlaut durch *ar al an*

1) Vgl. „manuum tergendarum causa infertur sacris in tab. IIa et b descriptis“ Bücheler 65. Bücheler selbst sieht in dem zweiten Bestandtheil das l. *trāhere tractare*, welches letztere nach den romanischen Reflexen, wie es scheint, als *trāctare* anzusetzen ist (s. Körting Lat.-roman. Wtb. s. v.); die urit. Gdf. wäre auch bei dieser Deutung \**trāk-tlo-* \**trāk-klo-*; das *h* in mantrahklu kann nicht dasjenige von *traho* sein, *h* ist Dehnungszeichen wie in *kumnahkle* etc.).

2) Dazu l. *pergula* aus \**perkḷla* (Erweichung wie in *angulus singuli* etc.)? Ob auch italiän. *parco* etc. (woraus d. *Pferch* entlehnt), wie Bücheler und Pauli annehmen, ist sehr zweifelhaft wegen der ml. Form *parricus* neben *parcus*.

statt durch *rā lā nā*: o. \**park-* in *kú]m-parakineis com-parascuster* (= \**com-parac-sc-*) neben \**pork-* = \**prk-* in l. *po(rc)sco* (vgl. § 185), falls nicht etwa \**park-* aus \**prāk-* = \**prk-* umgestellt ist wie \**perk-* in mars. *pe(rc)sco*, u. *per(k)-sklum* etc. aus \**prek-* in l. *prec-s* got. *fraih-nan* etc. (durch Einwirkung von \**pork-* = \**prk-*); u. *Propartie* l. *Propertius* zu l. *partus* W. *per-* lit. *periū* (? a auch in l. *pario*); u. *kumates comatir* „commolitis“ aus \**kom-maltois* von \**mal-to-* = \**mĭ-to-* (: l. *moli-tus* = \**gñ-to- gnatus: geni-tus* u. dgl.)? Vom Participium \**mal-to-* aus könnte im letzteren Wort das *al* in andere Formen an Stelle von *ol* gedrungen sein, so zunächst in die Form des Particips mit Vocal hinter der Wurzelsilbe, *malĕtu* „molitum“ (vgl. l. *altus: alitus* etc.), dann auch in den Imperativ *kumaltu* (aus \**kumalĕtu*) neben *kumultu comoltu* (aus \**comolĕtu*) mit bewahrtem *ol*<sup>1)</sup>. In mehreren Wörtern findet sich ein auffälliges *al ar* vor Vocal: o. *ualaemom* Valaimas neben l. *uolaema uolo uelle* (*ualaimo-* kaum zu l. *ualĕre* o. *ῥαλε*, s. § 287); u. *karu* „pars“ l. *caro* (dessen Bedeutung bekanntlich aus der in u. *karu*, o. *carneis* vorliegenden specialisirt ist), u. *kartu* = \**karĕtu* „diuidito“ von W. (*s*)*ker-* „schneiden“ in gr. *κείρω* d. *scheren* lit. *skirti* etc. (vgl. Bréal Mém. soc. II 380 f., Bücheler Rh. M. 38, 479, Bersu 175); o. *karanter* „edunt“, ‘*caria*’ „panis“ wohl mit Bugge A. S. 45 ff. zu gr. *κορέννυμι*, lit. *szér̃ti* „füttern“; aus dem Lat. ist z. B. *hara* neben *cohors* zu vergleichen. Die Erscheinung erinnert an das von Brugmann I 246 besprochene gr. *op ol* vor Vocal statt zu erwartendem *ap al* (ital. *or ol*) aus *ῥr ĩl*; leicht anwendbar wäre die dort vorgeschlagene Erklärung z. B. bei *carō carnīs*, das aus \**corō carnīs* = \**kṛr-ō(n) \*kṛ-n-es* ausgeglichen wäre. Ob theilweise auch an *ṛr ĩl* (vgl. *ũ ĩl* in ähnlichen Fällen) gedacht werden könnte, bleibe dahingestellt. Nach Bartholomae u. A. wäre übrigens *ā* = idg. *a* regelrechte Ablautsstufe auch in der *e*-Reihe (s. o. S. 282, 284), in welchem Falle das *ā* der erwähnten Wörter nicht mit der folgenden Liquida in Zusammenhang zu stehen brauchte. Ueber *-ar* in vo. *esar-istrom* päl. *casnar lifar* s. § 262, 265.

1) Nach Osthoff's Theorie kann aber *mal-* = \**mĭl-* gr *ἀλ-* in *ἀλέω* sein (s. S. 319); vgl. über *o* in *kumultu comoltu* auch S. 238 f.



158. Neue *r l n* entstanden im Italischen durch Syncope kurzer Vocale nach *r l n* (sog. Samprasarana, s. Brugmann I 35, 475, 508, Stolz<sup>2</sup> 285, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 34 f., vgl. oben S. 225 f., 232 f.). Im Lat. erscheinen diese *r l n* durchweg als *er el en (in)*, häufig mit Assimilation von *r n* an folgendes *l* etc., z. B. *acerbus* aus *\*acr(i)bos*, *sacellum* aus *\*sacr(o)lom*, *scabellum* (*scabillum*) aus *\*scabn(o)lom*, im Ausl. *ager* aus *\*agr(o)s*. Aehnlich osk. *Aderl(a-)* aus *\*Atr(o)la-*, *Abella-* (*Abellanús* etc.) aus *\*Apr(o)la-(?)* mit Erweichung des *t p* vor *r* (s. § 246), sabin. *Atrno* l. *Aternus* aus *\*Atr(o)no-*, osk. *Tantrnnaiúm* aus *\*Tantrënnaiúm?* (s. § 266), *Kupelternum* vielleicht aus *\*Kuplotern-* (§ 246), umbr. *cisterno* vielleicht aus *\*cistr(o)nā* (§ 261, 4), osk. *patensins* vielleicht aus *\*patn(ě)sins* (§ 192), umbr. *Padellar* wohl aus *\*Patn(o)la-* (§ 197)<sup>1</sup>. Auslaut: umbr. *ager* aus *\*agr(o)s*, päl. *faber* aus *\*fabr(o)s*, marr. *pacr-si* aus *\*pacr(i)s*, dagegen o. *'famel'* aus *\*famel(o)s* nicht *\*faml(o)s*, ebenso umbr. *katel tiçel* aus *\*katel(o)s* *\*dikel(o)s*, *sumel* vielleicht eher aus *\*sommel(i)* als *\*sommel(i)*. Während die bisher angeführten Beispiele oder ihnen gleichartige auch im Lat. wiederkehren, ist der Sonant in o. *\*Perkedn̄s* *Perkens* aus *\*Perkednos* (*-dn̄s* wurde *-n(n)s*, während *-dn-* in *Perkedneis* derselben Inschrift nicht zu *nn* assimiliert ist, vgl. § 203) durch speciell osk.-umbrische Endsyncope (s. S. 228 ff.) entstanden; über u. *frateer* s. u., über das schwierige u. *uestis* § 329. Die Schreibungen wie sabin. *Atrno* marr. *pacr-si* (beide auf Inschriften, die sonst keine Abkürzungen haben), o. *Tantrnnaiúm* (2 m.), vgl. auch o. *Mitl Fíml* (s. u.), scheinen darauf hinzuweisen, dass in den secundär entstandenen italischen *r l n* im Osk.-Umbr. kein volles *e* entwickelt war, sondern noch etwa *er el en* gesprochen wurde; vgl. l. *nomn* C. I. L. IX 5279 aus dem Pice-nischen, *Terntius* = *Terentius* Mittheil. V 27 (2 mal) aus Pompeji (d. h. wohl *Terentius*), *Trtia* (d. h. wohl *Tertia*), *patr*, *Uolntili*, *Gminia* aus Präneste (auch gr. ἐποίῃσιν Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 42 Anm.) und die Weglassung eines Schwa in der Schrift in päl. *Ptruna*, pränest. *Dcumius* und dgl. oben §. 213<sup>2</sup>). In u. *Padellar* aus *\*Patlla-* = *\*Patnla* = *\*Pat-*

1) Ueber das allzu unsichere *Afillis* s. o. S. 156 Anm. 1.

2) Wie *Terntius* etc. vielleicht u. *H[ur]θnθiu* 290, falls das berieferte *H[ur]θuθiu* (neben *Hurtentius*) so zu emendiren ist.

*nola-* spricht die Erhaltung des durch den folgenden Sonanten aus *t* erweichten *d* (statt Uebergang zu *r*) für lange Bewahrung der sonantischen Aussprache (s. § 197). Im o. Mitl „Mitulus“ (vgl. *Mitulleia* C. I L. IX 528) und Fiml, vermuthlich Cognomen „Fimulus“ (s. o. S. 91), ist wohl Suffix *-elo-* enthalten wie in o. *'famel'*, u. *tiçele* etc., es scheint also hier, da es kaum nöthig sein wird, eigentliche Abkürzung anzunehmen, auch das ursprüngliche *e* des Ausganges *-el* (aus *-elos*) „stumm“ geworden zu sein. Obiges spricht vielleicht bei der Erklärung von u. *frateer* trotz l. *fratres* etc. mehr zu Gunsten einer Gdf. *\*frätērēs* als *\*fratrēs*, da aus einem aus *\*fratrēs* entstandenen *\*fratērs* sich das *ē* von *frateer* schwerer begreift als aus einem *\*frātērs* = *\*frätērēs* (vgl. S. 208).

In zwei Beispielen könnte es scheinen, als sei das secundär entstandene *-r* durch *-ar* vertreten: umbr. *ukar ocar* und päl. *lifar* „librum“, letzteres, indem man es als Ntr. eines *i*-Stammes, also aus *\*lifri*, erklären könnte. *lifar* scheint aber mit l. *iubar* anders zu beurtheilen (s. § 265). Dass *ukar ocar* = *\*okris* (Acc. *ocrem*, Gen. *ocrer*) sei ist wegen *pacer* = *\*pakris* (17 mal belegt!) und *ager* = *agros* (296) schwer glaublich; es scheint kein anderer Ausweg zu bleiben, als die Annahme, dass das *a* entweder selbst auf idg. *a* zurückgeht, wie es häufig vor Suffixen erscheint, z. B. in o. *\*aisa-r* (vo. *esaristrom*) ai. *iši-rá-* gr. *ia-pó-ς* neben *i-pó-ς*, ai. *rudhi-rá-* neben gr. *ῥυθ-pó-ς* (vgl. Barthomae B. B. XVII 110f. mit A.), ai. *pṛthi-vi* neben *pṛth-vi*, gr. *τανα-(F)ό-ς* etc. (so dass *ocar* aus *\*okaris* einem ai. *\*açiri-* neben *açri-* entsprechen würde; vgl. armen. *ase-lan* „Nadel“?) oder dass *ocar* von Wörtern, welche im Nom. (ev. auch Acc.) Sg. *-ar*, in den übrigen Casus *-r-* hatten (z. B. *lifar* *\*lifreis*, *\*iufar* *\*iufreis* = l. *iubar iubaris*?) sein *-ar* bezogen hatte<sup>1)</sup>.

1) In den von Bugge K. Z. VI 160, A. S. 77 mit *ocar* verglichenen spätlateinischen *ansar passar* (letzteres auch in romanischen Sprachen) scheint *a* durch Assimilation an das erste *a* entstanden zu sein (?).

## Gutturale Tenuis und Media.

159. Allgemeines. Die idg. Ursprache besass nach der gewöhnlichen Annahme zwei scharf zu trennende Reihen von Gutturalen, die palatale Reihe und die velare Reihe, von Brugmann Stolz u. A., denen wir uns anschliessen, als *k̂ k̂h ĝ ĝh* und *q qh g gh* unterschieden<sup>1)</sup>. Die erste Reihe wird im Arischen, Armenischen, Albanesischen und Baltisch-Slavischen durch palatale Spiranten oder deren Fortsetzer, im Griechischen, Italischen, Keltischen und Germanischen durch reine gutturale Verschlusslaute oder deren Fortsetzer vertreten. Dagegen erscheinen die idg. Velarlaute in den erstgenannten Sprachen als gutturale Verschlusslaute, in den letztgenannten z. Th. ebenfalls als reine gutturale Verschlusslaute, welche dann mit denen der ersten Reihe zusammenfallen, z. Th. aber als gutturale Verschlusslaute mit einem labialen *u*-artigen Nachklang oder als Fortsetzer von solchen (z. B. *p b f*). Da in der Mehrzahl der sicheren Beispiele Griechisch, Italisch, Keltisch und Germanisch in der Labialisirung übereinstimmen, ist die Entwicklung der Labialisirung in protoethnische Zeit zu setzen und es ist neuerdings wohl mit Recht angenommen worden, dass die Velarlaute mit Labialisirung und diejenigen ohne Labialisirung zwei seit uridg. Zeit verschiedene Reihen bildeten, so dass wir im Ganzen drei idg. Gutturalreihen zu unterscheiden haben (Bezzenger B. B. XVI 234 ff., Osthoff M. U. V 64 Anm., Fick Wtb. I<sup>4</sup> XXXVII f.)<sup>2)</sup>. Im Einzelnen bleiben freilich mancherlei Schwierigkeiten, von denen einige speciell das Italische angehende im Folgenden zur Sprache kommen werden. Wir werden, um von der Brugmannschen Transscription nicht zu sehr abweichen zu müssen,

1) S. Brugmann I 289—345 und die dort, sowie bei Stolz<sup>2</sup> 288 citirte Litteratur. Fürs Italische ist besonders wichtig Bersu, Die Gutturalen und ihre Verbindung mit *v* im Lateinischen, Berlin 1885. — Statt der palatalen Verschlusslaute *k̂ k̂h ĝ ĝh* setzen manche Gelehrte (Fick, Bezzenger u. A., jetzt auch Bartholomae Stud. II 19) für die Ursprache palatale Spiranten *ç ċh z zh* an.

2) Jetzt auch Bechtel, Die Hauptprobleme der indogermanischen Lautlehre 346 ff.



die „Velarlaute ohne Labialisierung“ (Osthoffs „palatovelare“ Laute) mit  $q^1 qh^1 g^1 gh^1$ , die „Velarlaute mit Labialisierung“ mit  $q^2 qh^2 g^2 gh^2$  bezeichnen. Fürs Uritalische bezeichnen wir die reinen Gutturale (= idg.  $\hat{k} \hat{k}h \hat{g} \hat{g}h$  und  $q^1 qh^1 g^1 gh^1$ ) mit  $k kh g gh$  ev.  $\chi$ , die labialisirten Gutturale (= idg.  $q^2 qh^2 g^2 gh^2$ ) mit  $k^u kh^u g^u gh^u$  ev.  $\chi^u$ , dagegen die idg. Gutturale + wirklichem  $u$  mit  $k_u kh_u g_u gh_u$  ev.  $\chi_u$ .

Urital.  $k = \text{idg. } \hat{k} q^1$ .

160. Urital.  $k = \text{idg. } \hat{k}$ . Osk. *censaum* keenzstur *censtomen ancensto* etc.: ai. *ças-* (aksl. *šetū* nach Brugmann Idg. Fo. I 177), W. *ġens-*; o. *ceus* „cuius“: ai. *çéva-got. heiva-frauja*; u. *çimu šimo çive l. cis* etc.: lit. *szis* aksl. *sĩ* got. *hi-mma* etc., Pronominalst. idg. *ġi-* (Brugmann Grdr. II 769), vgl. *ġo-* in o. *e-ko e-k-so* § 288 (zu *ġi-* oder *ġo-* gehört auch das enclitische *-k* in o. *ion-c* u. *eso-c* etc.; über o. *ce-bnust* s. § 314); u. *klavlaf klavles* zu l. *clūnis*: ai. *çrōñi-* lit. *szlaunì-s* gr. κλόνι-ς (? s. S. 121f.; anders Bersu 171); u. *kletram kletre l. clitellae*: ai. *çri-* gr. κλί-vw; o. *Kluvatium* vo. *Cloil* u. *Kluviier l. clueo*: ai. *çru-* aksl. *slova* gr. κλέ(F)ος; u. *krematruf l. cremare* vielleicht zu ai. *çr- çrā-* „kochen“ d. *Herd*<sup>1)</sup>; o. *karanter* „edunt“, ‚*caria*‘ „panis“ zu lit. *szérti* gr. κορένvvvυι? (vgl. S. 322); o. *k a d u m* „cadere“ (?): ai. *çad-* „fallen“; mars. *cetur* falls „centurio“ (sehr unsicher, s. Bd. II Anh.): ai. *çatām*. Osk. *akrid*, marr. *ocres*, u. *ukar ocrer*: ai. *áčri-* gr. ὄκρις ἄκρος; o. *deicum dicust* dadikatted *Liganakdikei*, o. päl. mars. vo. *meddik-*, u. *dersicust tikamne tiçele* etc. (v. *Declune*?): ai. *diç-* gr. δεικ-; o. *dekmanñiúis dekkvīarim*, u. *desenduf tekvias dequrier l. decem*: ai. *dāça* aksl. *desetĩ*; o. *prupukid Paakul Pakim ΠακFης*, päl. *Pacuies pacris*, marr. *pacrsi*, u. *pase paca pacer*, l. *pax pango*: ai. *pāça-*; u. *pequo*: ai. *paçú-*; o. *k ú]mparakineis*, u. *pepurkurent*, l. *precor*: ai. *praçná-* aksl. *prositĩ*; u. *porca l. porcus*: lit. *pařszas*; o. *Mulukiiis* falls zu l. *mulceo mulco*: ai. *mřç-*; u. *terkantur*: ai. *dřç-*? (§ 195); u. *vuku- uoco-* falls = gr. \*Φουκο- (s. o. S. 153): ai. *vēçá-*; über u. *ekvine* s. § 173;

1) Anders Bezzenberger (s. u. § 161) und Fick I<sup>4</sup> 44.

u. i v e k a *iuenga* (*ng* aus *nk*) l. *iuuenga* : ai. *yuraçá-* (doch vgl. Fick I<sup>4</sup> 112); u. s k a l ç e - t a *scalsie* : ai. *kaláça-*? (§ 227); „Inchoativsuffix“ idg. *-sĥo-* (*-sĥho-*?) ai. *-ccha-* in o. *compa-rascuster*, u. *peperscust eiscurent*. Mit *ht* (umbr. auch bloss *t*) aus *kt* o. *Úhtavis*, l. *octo* : ai. *aštáu*; u. *ahtu ahtim* (*sub-ator* „subacti“?) idg. *\*aĥ-to- \*aĥ-ti-* etc. von W. *aĥ-* av. *az-* (oder von W. *aĥh-* l. *aio*? s. § 175); u. *speture* „spectori“ für *\*spehture* : ai. *spaç-*; u. rehte „recte“ : av. *rāšta-* ai. *rāšti* idg. W. *reġ-*; petenata „pectinatum“ für *\*peht-* l. *pecto* : lit. *pèszti*; o. ehtrad, u. ap-ehetre (und eh-), l. *ex* : lit. *isz* aksl. *izŭ*? Mit *s(s) = idg. ĥs* o.  $\Sigma\epsilon\sigma\tau\epsilon\varsigma$ , u. *sesten-tasiaru*, l. *sextus* : ai. *šasťhá-*.

161. Urit.  $k = \text{idg. } q^1$ . Umbr. *kapiř-* (o.  $\kappa\alpha\pi\iota\delta\iota\tau\omega\mu$ ?) l. *capid-* : ai. *kapāla-* d. *Hafen* (?), wohl zu W. *q<sup>1</sup>ap-* „fassen, in sich fassen“ l. *capio* got. *hafjan* gr.  $\kappa\acute{\omega}\pi\eta$  lett. *kampt*; o. *Caisidis* *Kaisillieis* l. *caesius* : lit. *skāistas* germ. *\*haidra-* „heiter“ ai. *citrá-* (? s. § 205); u. *kařetu carsitu* „calato“ (über *ř* *rs* aus *l* s. o. S. 291 ff.): lett. *kalūt* gr.  $\kappa\alpha\lambda\acute{\epsilon}\omega$  ahd. *halōn* kymr. *ceiliog* (B. B. XVI 240); o. *krustatar* l. *cruor* : ai. *kraviš* lit. *kraūjas* gr.  $\kappa\rho\acute{\epsilon}\alpha\varsigma$  kymr. *crau* (vgl. S. 228); u. *kanetu ařkani procanurent* l. *cano* : ai. *kaŋkan-* (?) lit. *kañklės* (?) got. *hano* gr.  $\kappa\alpha\nu\acute{\alpha}\zeta\omega$ ; u. *kutef* „\*cautens“ l. *caueo* : ai. *kavi-* gr.  $\kappa\acute{o}\acute{\epsilon}\omega$  (doch vgl. § 166; über das unsichere o. *kaula* s. o. S. 115, 204); o. *Kamp[aniis* l. *campus* : lit. *kāmpas* (dazu auch o. *Kapva-* l. *Capua* : gr.  $\kappa\eta\pi\omicron\varsigma$ ?); o. *cadeis* l. *cadamitas* (?) *cassus* : ai. *kad-* „vernichten“, got. *hatis* (?), gr.  $\kappa\eta\delta\omega$   $\kappa\epsilon\kappa\alpha\delta\acute{\omega}\nu$  (Bücheler bei Bruns Font. <sup>5</sup> 47 Anm., L. J. XIIa, Bersu 169f.; oder zu l. *cado cēdo* gr.  $\kappa\epsilon\kappa\acute{\alpha}\delta\omicron\nu\tau\omicron$  ai. *çad-* etc. Fick I<sup>4</sup> 42, 43?); o. *Kalaviis* päl. *Calauan* l. *caluus* : ai. *kulva-*, womit vielleicht auch u. *kaleřuf calersu* „callidos“ : gr.  $\kappa\eta\lambda\acute{\alpha}\varsigma$  etc. (s. S. 187) und fernerhin o. *Klar...* l. *clārus* (vgl. S. 188 Anm.) zusammengehören; o. *carneis*, u. *karu kartu*, l. *caro* wohl zu lit. *skirti* d. *scheren* gr.  $\kappa\acute{\epsilon}\iota\rho\omega$  (s. S. 322); u. *curnaco* l. *cornix coruus* : ai. *kārava-* (? unbelegt), gr.  $\kappa\omicron\rho\acute{\omega}\nu\eta$   $\kappa\acute{o}\rho\alpha\zeta$ ; u. *šihitu šihitir* aus *\*kinkt-* l. *cingo* : lit. *kinkyti*, ai. *kaŋkaŋa-* (?), gr.  $\kappa\iota\gamma\kappa\lambda\acute{\iota}\varsigma$  (?) (dazu auch *çih-çeřa* aus *\*kink-*? s. § 177); u. *Cubrar* sabin. *‘cuprum’*, zu *cupio* : ai. *kupyati* lett. *kupt* (?); päl. *in-cubat* sabin. *‘cumba’* *cubare -cumbere* nach Osthoff Perf. 580 zu ai. *kumbāti* „be-

deckt“ (?)<sup>1)</sup>; u. kateramu *caterahamo* l. *caterua* : aksl. *četa* (? vgl. § 240); u. skalče-ta *scalsie* l. *calix* : ai. *kaláča*-? (§ 227). Umbr. pru-sekatu pru-seçetu a-seçeta etc. (dazu marr. *asignas* aus \**an-sekna*-?) l. *secare* : aksl. *sěka*; o. Luvkis Lúvkanateis Λουκανοῦ päl. *Loucies* : ai. *róka*-lit. *laũkas* gr. λευκός got. *liuhap* (schwierig bleibt gr. λοφνίς); o. Píkúfn . ., u. peico *Piquier*, l. *pīcus Picumnus* : ai. *piká*-; o. iúklei, u. iuka (päl. *iocatin*?) falls zu l. *iocus* : lit. *jũkas*; o. uincter „uincitur“ l. *uinco* : lit. *veik-ti*; o. tribarakkiuf tribarakattins etc. l. *arx arceo* : lit. *rakinti* gr. ἀρκέω; u. ançif *anglom-e* l. *angulus* und o. ‘*ungulus*’ l. *uncus* : ai. *aneká*-gr. ἄγκος ὄγκος; mars. u. ‘*porculeta*’ l. *porca* : armen. *herk* ahd. *furuh* (s. Kluge Wtb. s. v. Furchen; russ. *polosá* wird des *l* wegen besser ferngehalten). Mit *ht* aus *kt* u. *oht*. uhtur uhtretie l. *auctor augeo* : lit. *áugu* got. *aukan*; u. tehteřim (über *tettome* § 175) l. *tectum tego* : lit. *stėgiu* ai. *stha*-gr. στέρος. Endlich die Suffixe -*ko*- (-*iko*- etc.), -*kelo*-, -*k*- (die Beispiele s. in § 261, 5, 8; 267).

Bei umbr. krenkatrum *cringatro* : aksl. *kragũ* und krematru falls zu ai. *kalmali*- lit. *kársztas* (Bezenberger a. O. 251; doch vielleicht zu ai. *çar*-, s. o. S. 326) bleibt ungewiss, ob *q*<sup>1</sup> oder *q*<sup>2</sup> anzusetzen ist, da im Ital. die Labialisierung des *q*<sup>2</sup> vor Cons. verloren gegangen sein kann (s. § 170).

162. *k* = idg. *k̂* oder *q*<sup>1</sup>. Von den folgenden Wörtern ist fraglich, ob ihr Guttural idg. *k̂* oder *q*<sup>1</sup> vertritt, weil sie im Arischen, Baltisch-Slavischen etc. keine Entsprechung haben oder weil ihre Etymologie zweifelhaft ist. O. Kerri Kerriiú-, päl. *Ceri Cerfum*, u. Çerfu- Šerfo- aus \**Ker(e)s*- zu l. *Cer-es* etc. wird meist von idg. *qer*- „schaffen“ in ai. *kar*- l. *creare* gr. κρᾶίνω abgeleitet (z. B. Corssen I<sup>2</sup> 473 f., Preller-Jordan I 79 f., Bücheler Umbr. 80, Vaniček 51 f., Bersu 174)<sup>2)</sup>, ebenso möglich ist aber Bugges Herleitung von idg.

1) Die beiden letzten Beispiele können auch auf W. *q*<sup>2</sup>*up*- und *q*<sup>2</sup>*u(m)b*- zurückgeführt werden, falls der labiale Nachklang im Urital. vor *u* schwand, ev. nicht entwickelt wurde (vgl. § 170).

2) Hinfällig wird diese Etymologie, wenn Bezenberger B. B. XVI 251 mit Recht zu idg. *qer*- auch cymr. *par* „mache“ etc. stellt (dann idg. *q*<sup>2</sup>*er*-, also l. \**quer*- o.-u. \**per*-), aber man kann letzteres vielleicht auch mit ai. *par*- „geschäftig sein“ verbinden.



*ker-* „nähren“ in lit. *szér̃ti* gr. κόπος κοπέννυμι A. S. 45 ff., vgl. Bücheler L. J. XIIIa und Fick B. B. III 168, Wtb. I<sup>4</sup> 422 (s. auch § 232); u. kaprum *cabriner* l. *caper* : gr. κάπρος an. *hafr*; päl. *casnar* o. ‘*cascus*’ ‘*casnar*’ l. *cānus* : an. *höss*; o. kahad l. *in-cohare* : an. *haga?* (§ 215); o.-u. Präp. *kom* l. *cum* : gr. κοινός aus \*κομ-ιος air. *com-* (got. *ga-*?)<sup>1</sup>); o. Kii-piis l.-mars. *ceip*. l. *cippus* (Danielsson A. S. IV 139 A. mir nicht einleuchtend; die W. *ķeip-* Fick I<sup>4</sup> 421 scheint allerdings auch nicht zu passen); o. kaispatar l. *caespes* § 317; u. katel l. *catulus* § 173; o. *castrous* Kastrikiieis u. kastru- l. *castrum* § 205; päl. *coisatens* u. kuratu l. *cura* § 170; o.-u. *kers(s)na-* l. *cēna* § 233; u. kebu l. *cibus* § 179; *carsom* § 232; kazi § 190; *Coredier* Kureties § 197; *cehefi* kukehes § 179; kurçlasiu § 261, 5; *scapla* l. *scapula* Bersu 175f.; eskamitu § 261, 7; taçez l. *taceo* : got. *þahan*; o.-u. *sakro-* *sakri-* o. saka- u. *Sanši* etc. l. *sacer san-cus* (immer noch ohne Anknüpfung); u. vaçetum vakaze uaşetom l. *uacare uacuus* (desgl.; Ficks Vermuthung Wtb. I<sup>4</sup> 542 leuchtet wegen der Nbf. *uocare* \**uocitus* nicht ein); o. akenei akun., u. *acnu* perakni- § 184; päl. *Anceta*, o. Anagtiai (aus \*Anketiai?), u. Açetus „Ancitibus“ (?) § 248; o. aflukad aflakus § 222, päl. *praicim-e* § 193, u. *toco* S. 123, o. l?]úvfrikúnúss § 184, o. Nuvk(i)rinum § 269; o. aikdafed § 172, o. Akudunniad u. Akeřunia- § 179.

Urital. *g* = idg. *ĝ* *g*<sup>1</sup>.

163. Urit. *g* = idg. *ĝ*. Osk. Genetai päl. *cnatois*, wozu wohl auch o. Cnaiviies (in den beiden letzteren *c* graphisch für *g*), l. *gigno genitus* : av. *zan-*, ai. *jan-*, idg. W. *ĝen-*; v. *acum* (*c* wohl graphisch für *g*, s. § 248), *actud* aus \**age-tōd*, marr. *agine*, u. *ager* (aiu aus \**agio-*?) l. *ago ager* : av. *az-* ai. *aj-*, idg. W. *aĝ-*; o. aragetud l. *argentum* : av. *ere-zata-*; o. Regaturei, ‘*regia*’, marr. *regena*, l. *regere rēx* : ai. *rājan-* *rāṣṭi* idg. W. *reĝ-*; o. Flagiúi l. *fulgeo* : av. *ba-rāza-* ai. *bhrāj-*. Unsicher ist Danielssons Deutung von o. *angetuzet* als \**an-gen-t-uzet* : l. *gnōsco* lit. *žinóti* etc., s. § 317.

1) L. *quom* als Präposition ist erst secundär durch Einfluss der Conjunction *quom* entstanden, s. Bersu 41 ff., 89 f.

164. Urit. *g* = idg. *g*<sup>1</sup>. Osk. 'γέλα' zu l. *gelu*: aksl. *žlédica*; u. *gomia* l. *gemo*: gr. γέμω γόμος aksl. *žimq*; u. *cringatro*: aksl. *kragŭ* (das umbrische *ng* könnte allerdings auch aus *nk* entstanden sein, vgl. *iuenga*); u. antakres l. *tango*: gr. τεταγών av. *pañj-* (? vgl. § 216); u. *Igouio-* und *Iuieskanes*, falls aus \**Iug-* (s. S. 128 f. und § 182): l. *iugum* gr. ζυγόν ai. *yugám*.

165. *g* = idg. *ĝ* oder *g*<sup>1</sup>. Osk. Gaaviis l. *gau(i)deo gavisus*: gr. \*ῥᾱφεθέω ῥηθέω; o. *ligud ligis* ligatúis liginei marr. *lix*: l. *lēx lēgio* (doch s. § 216); o. tanginud etc. l. *tongere* pränest. *tongitionem*: got. *þagkjan þugkjan*; u. *mugatu miieto* l. *mugio*: gr. μυκάομαι (μύζω? ai. *muj-*? Fick I<sup>4</sup> 511); u. *eveiētu* wohl aus \**e-vegetu*, doch unklarer Etymologie (s. § 182). Ueber o. *egma* § 184, o. *degvinum* § 173, o. *degetasis* § 248, u. *Grabouio-* § 202, o. *slaagi-* § 262, o. *Magium* § 215 f.

#### *k* oder *g*.

166. Bei einigen Wörtern, die nur im Altumbr. erhalten sind, kann, da die au. Schrift *k* und *g* nicht unterscheidet, gezweifelt werden, ob die Tenuis oder die Media vorliegt. *kutef*, welches ohne Zweifel ähnlicher Bedeutung wie *taçez* „tacitus“ ist, wird gewöhnlich mit l. *cautus* verbunden (Grottefend II, Aufrecht-Kirchhoff II 168 f., Huschke 129) und ist in diesem Falle mit Osthoff Cu. Stud. IX 275 = l. \**cautens* zu setzen (vgl. l. *fateri* vom Ptc. \**fato-* oder vom Verbalabstr. \**fati-*); Bücheler dagegen (Umbr. 60) denkt an l. *guttur*, also gleichsam l. \**guttens* (mir nicht wahrscheinlich); eine weitere Möglichkeit wäre die, *kutef* als l. \*(*oc-*)*cultens* „verhüllend“ (sc. die Stimme) zu erklären, vgl. Zeyss De voc. Umbr. fict. I 7 Anm. und oben S. 299<sup>1</sup>). Ausser *kutef* könnten noch etwa angeführt werden *terkantur III* 9 und *kazi III* 16, 18, doch s. § 195 und 190; *kebu IV* 23 wohl jedenfalls zu l. *cibus* (§ 179).

1) Bréals Erklärung als *contentus* ist wohl nur unter Voraussetzung eines l. \**contens* (: *contentus* = *locuples*: *locupletus*, *opulens*: *opulentus* etc.) zulässig, da uro.-u. \**kontentos* zu \**ku(n)tenz* geworden wäre (vgl. § 236).

Urital.  $k^u g^u$  (osk.-umbr.  $p b$ ) = idg.  $q^2 g^2$ .

167. Urit.  $k^u g^u$  = idg.  $q^2 g^2$  erscheinen im Osk.-Umbrischen als  $p$  und  $b$ , im Lat.-Faliskischen als  $qu$  und  $u$  (aus  $gu$ , welches nach  $n$  erhalten ist), z. B. o.-u. *pis* l. *quis*, u. *herus* l. *ueru*. Wo im Lat.  $p b$  statt  $qu u$  auftritt, z. B. in *popina bos*, ist die Lautform nicht die ächt römische, sondern eine dialektische<sup>1)</sup>; doch brauchen die Wörter nicht geradezu aus einem osk.-umbrischen Dialekte zu stammen, da leicht möglich ist, dass der Wandel zu  $p b$  bis ins lateinische „Plattland“ vordrang (vgl. Fröhde B. B. XIV 92, Thurneysen K. Z. XXX 487), wie umgekehrt die Verwandlung inlautender Aspiratae zu Mediae, vielleicht von Rom ausgehend, nicht das ganze lateinische Gebiet erreichte (s. § 214). Ueber die Versuche,  $p b$  auch als ächt lateinisch zu erweisen, s. Bersu 143, Brugmann I 323 Anm., Stolz<sup>2</sup> 290. Für die Chronologie des osk.-umbr. Wandels von  $k^u g^u$  zu  $p b$  sind wichtig die in § 172 besprochenen o. fruktatiuf aus *\*frugu(e)tations*, aikdafed aus *\*aik(u)dafed* (?), u. fikt(u) aus *\*figu(e)tōd*, ninctu aus *\*ningu(e)tōd*, anstintu aus *\*anstingu(e)tōd*, indem sie zeigen, dass der Uebergang jünger war als die osk.-umbr. Syncope in o. *actud factud* u. *couertu ampentu* etc., die selbst nicht zu den ältesten Lautvorgängen des Osk.-Umbr. gehört, da sie nach dem Wandel von urital. *kt* zu *ht* stattfand (s. o. S. 234 und § 176). Dieser relativ späte Eintritt des Wandels von  $k^u g^u$  zu  $p b$  spricht wohl gegen die Annahme, dass das osk.-umbrische  $p b$  mit demjenigen keltischer Dialekte (Britanisch, Gallisch) in der Weise direkten historischen Zusammenhang habe, wie v. Bradke Beiträge zur Kenntniss der vorhistor. Entwickl. unseres Sprachstammes S. 35f. vermuthet, es wäre eher eine „Welle“ anzunehmen, welche vom Gallischen aus das Uroskisch-umbrische traf, als letzteres bereits im Wesentlichen seine spätere sprachliche Stellung dem Lateinischen gegenüber einnahm. Aber auch die Annahme völlig unabhängiger Entwicklung des  $p b$  hätte nichts Unwahrscheinliches, da der Uebergang von Gutturalen mit folgendem  $u$ -Nachklang zu Labialen ein häufig vorkommender Lautprocess

1) Ausgenommen vielleicht nach  $r$ , s. § 169.



ist (er findet sich z. B. auch im Sardinischen, vor *o*-Laute[n] im Griechischen, unter gewissen Bedingungen im Germanischen).

Osk.-umbr. *p* = urit. *kʷ* = idg. *q²*.

168. Pronominalstamm *po- pi-* = l. *quo- qui-* gr. *πο- τι-* germ. *hva- hvi-* ai. *ka- (ci-) ki-* idg. *q²o- q²i-*, z. B. in osk. *pu-i púd pod pús pútúrú- pa-e paam pan poizad púk- kapíd pis píð piei ni-p nei-p päl. píð? pes? marr. pis vo. pis se-pis umbr. po-ei puře pusme paf-e pre-pa pane panu-pei panta pora pis-i piř-i -pei nei-p pum-pe arni-po sue-po* (über o. *puz puf*, u. *puze pusi pufe* s. § 288). Osk.-umbr. *\*pompe* = l. *quinque* urit. *\*kʷenkʷe* aus *\*penkʷe* ai. *pānca* gr. *πέντε* kymr. *pimp pump* got. *fiuf* lit. *penki* (vgl. S. 88 und § 206) in o. *púmperia-*, u. *pumpeřias*, wahrscheinlich auch in o. *Púmpaiians* l. *Pompeii*<sup>1)</sup> und den lat. Namen *Pompilius Pomponius* (aequ. *Pomposiies* 277 vielleicht unächt) etc.; sehr zweifelhaft ist Paulis Emendation von päl. *pampperci* 246 zu *pomp perca[s]*, s. Bd. II Anh.; über o. *Πομπιες Púntiis* etc. s. § 171. O. 'petora' petiropert, u. *petur-pursus* : l. *quatuor* ai. *catváras* gr. *τέσσαρες πίσυρες* gall. *petor-ritum* got. *fidvor* lit. *keturi*; dazu wohl die Namen l. *Petrus Petreius Petronius*, päl. *Ptruna*, u. *Petrunia*, vgl. Bücheler L. J. XIV b. O. *ampu[l]ulum* Blt. nach Bugges wahrscheinlicher Deutung (s. Bd. II Anh.) aus *\*am-kʷolelom*, Diminutiv zu *\*am-kʷolo-* l. *an-culu-s* : gr. *ἀμφί-πολο-ς*, wozu Osthoff B. B. XV 316 noch ai. *abhi-cara-* hinzufügt (l. *ancilla* in Folge falscher Zerlegung in *anc-ulus*). Schwierig ist der Name *Ancus*, für den als osk. Form *\*Ampo-* durch *Ἄμπος* bei Tzetzes bezeugt wird; wenn der Name mit l. *anculus* o. *\*ampolo-* zusammengehört, ist er nur als Kurzform zu begreifen (s. Osthoff a. O.), sonst gehört er vielleicht zu l. *ancus* „krumm“<sup>2)</sup>. Ebenfalls bei Tzetzes überliefert ist *Ταρπίνιος* = *Tarquinius*, s. U. D. 223f. Osk.-sabin. 'hirpus', wozu der

1) Vgl. z. B. Bücheler L. J. XVa. Die Ableitung aus gr. *πέμπω πομπή* (Nissen Pomp. Stud. 580 u. A.) ist mir weniger wahrscheinlich.

2) Allerdings weisen dessen Verwandte auf idg. *q¹*; wäre also von *\*anq¹-uo-* (vgl. ai. *an̥k-u-çá-*) auszugehen? Ueber das angebliche lat. oder sabin. *ancus* „Knecht“ s. Bugge A. S. 22f.

osk. Volksstamm der *Hirpini*<sup>1)</sup>: l. *hircus* (aus *hirquos*), *hirquinus* etc. Bersu 120, Jordan Kr. Beitr. 163ff. Ueber die Hesychische Glosse ἄρπη· ἄνεμον, ὀρέπανον· ἢ ὀρνέου γένος κατὰ Λατίνοῦς s. Bd. II Anh. Der osk. Name *Púpidiis* 34 35 41, päl. *Popdis* 251, l. *Popidius* C. I. L. IX X erklärt sich am einfachsten als identisch mit dem häufigen lat. *Cocidius*, ebenso das kürzere osk. *Púpie* 78, wozu *Popius Poppius* C. I. L. IX X, als identisch mit l. *Cocius Coccius*, abgeleitet von *coquus coquo* vgl. *popina* = ächt lat. *coquina* (urit. *\*kuekuō* aus *\*pekuō* § 206: ai. *pac-* gr. πεπτός aksl. *peka*); mit l. *Pūpius* (vgl. auch z. B. aus Capua Cogn. *Puupa*) darf o. *Púpie Púpidiis* nicht vermengt werden, da *Pūpius* und dessen Stammwort *pūpus* (von W. *pu-* in *puer* etc.) entweder urit. *\*pū-p-* oder *\*pou-p-* enthält, wofür osk. nur *\*Pup-* oder *\*Púvp-*, nicht aber das durch mehrfache Ueberlieferung gesicherte *Púp-*, erscheinen könnte. Also *Popidius*: ächt l. *Cocidius* = *Pontius*: ächt l. *Quintius* etc.<sup>2)</sup>. Schwierig ist umbr. *Puprike Puprikes* (Beiname zu *Puemune*, *Puemunes* „*\*Pomono*, *\*Pomoni*“), für welches die Anknüpfung an osk. *Púpidiis* päl. *Popdis* nahe liegt (vgl. Grassmann K. Z. XVI 188, Bréal 298, auch Wharton Etyma lat. 82, Stolz<sup>2</sup> 275 Anm.). Die Deutung als „*Publicus*“ ist, wie wir oben S. 293 sahen, sehr unsicher. Da die idg. Wurzel *peq<sup>2</sup>-* nicht nur in anderen Sprachen häufig die Bedeutung „reifen, zur Reife bringen“ hat (z. B. ai. *pakvá-* „reif“ gr. πέπων πεπαίνω), sondern auch im Lat. selbst z. B. in *poma matura et cocta* etc. und in *praecox praecoquus* „frühreif“, so liesse sich vielleicht denken, dass der umbrische Gott der Früchte und des Wachstums von dieser Wurzel seinen Beinamen ableitete, also *puprik-* = l. *\*coquidicus* (oder *\*cocidicus*), weitergebildet von einem *\*coquidus* „reifend, zur Reife bringend“<sup>3)</sup>, vgl. *cupidus rapidus* von *cupio rapio* etc.; die Verwandtschaft mit o. *Púpidiis* bliebe so, wenigstens als Wurzelverwandtschaft, be-

1) Vgl. auch die *Hirpi Sorani* Preller-Jordan I 269.

2) *Popilius* kann zu *Popidius* gehören, es wird aber eher von *po-pul-u-s* abgeleitet sein (vgl. *familia*: *famulus*), wie auf jeden Fall *Poplii*.

3) Bücheler sagt vom Gotte *Puemun-* „*Frugiferum aliquem putes, qui .... omnibus quaecumque terra feta parit in anno maturitatem adferat.*“

stehen <sup>1)</sup>. Aufrecht-Kirchhoff II 365 (vgl. Bréal 298) denken bei Puprike an ein Compositum wie o. Liganak-dikei gr. Ξενόδικος Λαοδική etc., was sich mit obiger Vermuthung allenfalls auch vereinigen liesse. Ueber Paulis Deutung A. S. V 83 als „pompidicus“ vgl. S. 309. Ueber das fragliche osk. Pupufri Bd. II Anh. Unsichere Beispiele für *p* aus *ku* sind noch folgende. Umbr. eitipes möglicherweise von einem \*eitukua- wie l. *manducare antiquare* etc., vgl. S. 134. Bei o. Sepis Sepieis (Seppius C. I. L. X) könnte vielleicht, da im Lat. ein Wortstamm *sēp-* fehlt (ausser in *sepelire*, an das schwerlich zu denken ist; *sēp-* = *saep-* wäre osk. \**saip-*, erhalten in Σαπινς), an W. *seq-*<sup>2</sup> „sprechen“ (l. *insequis* etc., s. § 170) und vgl. *Ahius* von *ah-* „sprechen“ oder auch an W. *seq-*<sup>2</sup> „folgen“ l. *sequor* zu denken sein<sup>2)</sup>. Wenn für u. *sepse* VIIb 11 von Bücheler mit Recht die Bedeutung „seorsum“ angenommen wird, könnte man (da die Bedeutungen „anders“ und „gesondert“ sich nahe berühren) an l. *secus sequius* anknüpfen, *sepse* wäre etwa Abl. oder Loc. des in *secus* (und *sequester*?) vorliegenden *s*-Stammes urit. \**sekyos-* \**sekyes-* (: hymn. *hep* „ohne“, B. B. XVI 238). Doch vgl. § 172, 208. Vo. *arpaitu* kann = l. \**adquatito* (: gr. πάσσω) sein, doch s. Bd. II Anh.<sup>3)</sup>. Ueber u. *tribriçu tribrisine* (von einem \**trikyo-* = ai. *trika-*?) s. § 286; über u. *vepurus* („liquoribus“ ??) S. 288. O. *aapas* 204 ist noch ganz dunkel (Mommsen U. D. 244 denkt an l. *āqua*). Schwerlich richtig ist die Deutung von u. *iepru* IIa 32 als „iecur“ „ἥπαρ“ (Panzerbieter Qu. Umbr. 12, Savelsberg K. Z. XXI 213, vgl. Bréal 287), s. § 256. U. *upetu* „eligo, optato“ (Bücheler Umbr. 30, 37) soll nach Bezzenberger B. B. XVI 238, der Bücheler L. J. XIXa folgt (vgl. auch Corssen I 117), zur W. *oq*<sup>2</sup>- in gr. ὀπ-ωπ-α l. *oculus* lit. *akis* „Auge“ etc. gehören, aber der Zusammenhang mit l. *optare optio optatio praed-opiont* etc. (deren *p* nicht =

1) Eine andere Möglichkeit wäre, Puprike von derselben W. *pu-* „wachsen, wachsen machen“ wie Puemune selbst abzuleiten, also ein reduplicirtes *pu-p-* (vgl. l. *pūpus*) zu Grunde zu legen, doch ist mir dies weniger wahrscheinlich.

2) Mit *sepsem* liesse sich *Seppius* nur auf sehr künstliche Weise zusammenbringen.

3) Uebrigens ist von l. *quatio* gr. πάσσω unsicher, ob der idg. Anlaut *q*<sup>2</sup> oder *kū-* (ev. *qu-*) war.



$q^2$  sein kann) scheint mir allzu unverkennbar, als dass jene Etymologie glaubhaft wäre; zu *upetu* gehört auch *opeter*. Vgl. § 295. Auch der Name der Osker *Opisci* (= \**Opisci*), mit anderem Suffix *Opici* Ὀπικοί (vgl. *Fal-isci* : *Hern-ici* u. dgl.), gehört schwerlich zu W.  $oq^2$ -, sondern mit *Úppiis* *Úp-sim* etc. zu l. *op-s* (vgl. Huschke O.-Sab. Spr. 276 ff.)<sup>1)</sup>.

Ausnahmen von der Verwandlung des urit.  $ku$  zu  $p$  finden sich in acht osk.-umbr. Wörtern vor Voc. nicht; über o. *kva is-stur*, u. *kvestur* *kvestretie*, die sehr wahrscheinlich aus dem Lat. entlehnt sind, s. § 173; die sabin. Glosse '*tesqua*' zeigt latinisierte Lautform (es sei denn *u* aus *ou* entstanden wie in o. Πακῆνις etc. § 173), ebenso sabin. '*fircus*' neben o. '*hirpus*'<sup>2)</sup>.

Osk.-umbr.  $b = \text{urit. } g^u = \text{idg. } g^2$ .

169. Osk.-umbr. *ben-* „uenire“ in osk. *k ú m b e n e d ce-bnust* *kúm-bennieis*, umbr. *benust* *benurent* *benuso* : l. *uenio* gr. βαίvw got. *qima* air. *béim* ai. *gam-* (über umbr. *menes* päl. *omnitu* s. § 213). Osk. *bivus* „uiui“ : l. *uivus* gr. βίος got. *qius* air. *biu* lit. *gyvas* ai. *jivá-*; vom selben Stamme wohl der osk. Name *Bivellis* (also ächt lat. \**Uiuel-lius*), vgl. die häufigen ai. und gr. Namen mit *jiva-* und βιο- Fick Personennamen CLIX und 159. Umbr. *berus* *berva* : l. *ueru* ai. *bir*. Stamm *boy-* „bos“ in osk. *Búvaianúd* (vo. *bim?*), umbr. *buo bue bum* : gr. βοῦς air. *bó* lett. *gāws* ai. *gāuš*; das lat. *bōs* würde in ächt römischer Lautform \**uōs* heissen. Umbr. *umtu* aus \**ommētōd* älter \**ombētōd* = l. *unguito* urit. \**onguetōd* : ai. *añj-* *aṇkté* air. *imb* ahd. *ancho*; dazu umen aus \**omben* = l. *ungen* (Osthoff Cu. Stud. IX 277 f., Brugmann I 324, 372 f., II 331, Bezzenberger B. B. XVI 239), die Gleichsetzung mit l. *ōmen* aus \**ong-men* (Huschke, Bréal, Bücheler, auch L. J. XVIII b) ist viel weniger wahrscheinlich, s. u. § 172, 212<sup>3)</sup>. Für umbr. *habina-* „ouis“ er-

1) Die Ableitung von l. *opus* („die Arbeiter“) leuchtet nicht ein.

2) Der Nom. Sg. mag allerdings lautgesetzlich im Osk.-Umbr. ursprünglich \**hirks* aus \**hirk<sup>u</sup>(o)s* gelautet haben (vgl. § 172), aber alle übrigen Formen hatten \**hirp-*.

3) Mit Pauli A. S. V 102 ff. umen umne une von *ungen* (*ōmen?*) zu trennen und von einem im Lat. unbekannten \**ūmen*, Nbf. zu \**ūmo-* in *ūmeo* (vgl. auch *ūmor*, *ūmidus*), abzuleiten, sehe

gibt sich, wenn die Annahme erlaubt ist, dass *hab-* für *\*ab-* stehe, wie im Lat. *halare anhelare haurire humerus humor* u. a. für *alare* etc., im Osk. Herukinaí für *\*Erukinai*, im Umbr. selbst *hebatafe* neben *ebetrafe* (nach Bücheler 166 auch Hule : osk. Ulas), eine naheliegende Etymologie durch Vergleichung von l. *agnus* gr. ἀμνός (= *\*ābνός*) aus *\*agu-no-s* idg. *\*ag<sup>2</sup>-no-s* und l. *auilla* „ouis recentis partus“ aus *\*agu-illa*; letzteres ist dann wohl Deminutiv zu umbr. *\*abīna-* urit. *\*aguīna-*, vgl. *catinus catillus, corona corolla* etc. (Suffix *-īno-* zur Bezeichnung von Thierjungen wie im German., vgl. Kluge unter *Schwein, Küchlein, Füllen* etc.)<sup>1)</sup>; bei der ständigen Schreibung *habina-* könnte volksetymologische Anlehnung an *hab-* „habere“ mitgewirkt haben. Osk. Abellā- „Abella“ in Abellanúis etc. könnte statt aus *\*Aprolā-* (vgl. S. 300 und § 246) vielleicht auch aus *\*Agūnolā-* (woraus zunächst *\*Abēnlā-*) erklärt werden<sup>2)</sup>. Osk. baiteís 182 und umbr. *ebetrafe* VIa 12 *hebatafe* VIb 53 verbindet Bücheler Rh. M. 33, 29, L. J. VIa, Umbr. 48 mit l. *baetere* (baiteís „baetis“ [vgl. Bd. II Anh.], *ebetrafe hebatafe* „in exitus“), welches letztere nach J. Schmidt u. A. zu lett. *gaita* av. *gaēpē* gehört. Ist diese Etymologie von *baetere* richtig, so weist das lateinische *b* wie dasjenige von *bos* (s. o. S. 331, 335) auf nicht ächt römische Herkunft des Wortes hin (vgl. Brugmann I 324, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 59)<sup>3)</sup>, wobei auch das *ē* statt *ae* in der Nebenform *bētere* sich leichter erklären würde. Doch ist zu beachten, dass gr. φοιτάω (welches trotz Osthoff bei Hübsch-

---

ich keinen Grund, auch spricht der Umstand dagegen, dass umtu vielleicht von umen getrennt werden müsste [was kaum einleuchtet, vgl. z. B. IIa 38], denn dergl. Denominativa pflegen im Italischen nach der I. II. oder IV., nicht nach der III. Conjugation zu gehen. Ueber utur s. § 197.

1) *nn* im Eigennamen *Habinnas* Bücheler 73 wie in *Sabinna Caecinna* etc. — Lat. *auilla* könnte an sich wohl auch directes Deminutiv zu *agnus* sein, vgl. *tigillum : tignum* etc.

2) Das „Samprasarana“ hätte stattgefunden, ehe der Schwund der Labialisierung vor dem folgenden *n* (l. in *agnus*) eintrat. Vgl. l. *scabellum* Demin. zu *scamnum* aus *\*scabnom* etc. S. 226.

3) Bersu 146f. und Bugge B. B. XIV 60 nicht einleuchtend Bergk Inschr. römischer Schleudergeschosse 126 erklärt ein *ueto-* mes als „betinus“, man könnte also hier die ächt lateinische Form des Anlautes vermuthen, doch s. Bd. II Anh., zu 324.

mann Voc. 190 schwerlich mit l. *baetere* zusammenzubringen ist) gleichen Anspruch auf Vergleichung mit lett. *gaita* av. *gaēpē* hat, wie *baetere* (vgl. Fick I<sup>4</sup> 397, Bezzenberger B. B. XVI 238)<sup>1)</sup>. Schwierig ist umbr. *aṛputrati* *Va* 12 „arbitratu“; l. *arbiter* leitet man gewöhnlich von *baetere* ab, also *bīt*- Tiefst. zu *bait*-, aber *ī* wird im Umbr. nicht zu *u* oder *o*; soll die Identität aufrecht erhalten werden, so wird umgekehrt das lat. *i* als der jüngere Vocal gelten müssen, also l. *arbīter* aus *\*arbōter* (vgl. *ilīco* etc.) oder, falls *o* in *aṛputrati* *\*arsbotrati* wie in *Prestōte* = *\*Prestāte* (S. 239 ff.) zu beurtheilen ist, aus *\*arbāter*<sup>2)</sup>. Bezzenberger B. B. XII 239 stellt *aṛputati* *arbiter* zu anord. *at kveda* „bestimmen“ (got. *qipan*?), die W. wäre also wohl  $g^2et$ -, das lat. *b* statt *u* wäre dem vorhergehenden *r* zuzuschreiben, vgl. l. *turba* aus *\*turgua*: gr. *ταρραίνω* (aksl. *trǫgǫ*) Bersu 148, 158 (?) und *derbiosus* aus *derdy*- gegenüber *suavis* aus *\*suady*- etc.; vielleicht könnte die W.  $g^2et$ - auch in l. *uotare uetare* vorliegen (die voraussetzende eigenthümliche Bedeutungsentwicklung würde kaum einen durchschlagenden Gegengrund bilden). Zu dieser W. etwa auch der osk. Name *Betitis*, C. I. L. X *Betitius Betutius* etc.? Vgl. noch § 212 zu marr. *amatens* und § 211. Von päl. *biam* umbr. *bio* (wozu vielleicht *bie* auf dem Stein von Greccio) vermuthet Bugge A. S. 45 (vgl. Bezzenberger B. B. XVI 245), dass es dem anord. *kvī* „saepum, caulae“ entspreche, doch s. § 202. Ueber osk. *Beriis* oder *Beliis* s. ebd., über samī- § 212 und Bd. II Anh., über osk.-päl. *brato*- § 171, über o. *prebai* § 173.

Ueber Conways Vermuthung, dass *b* =  $g^u$  von ächtem *b* im Umbr. noch verschieden gewesen sei (etwa = *ḃ*) s. § 210, 248.

Zu der Annahme, dass urit.  $g^u$  im Osk.-Umbr. auch als  $u(v)$  erscheinen könne, ist man durch nichts berechtigt. Wegen osk. *Fale* 12 ist also die Verbindung von l. *ualere* mit lit. *galēti* aufzugeben (vgl. § 291), ebenso wegen umbr. *uaso*

1) Sollte etwa l. *amtruo* (*antruo*) *red-amtruo* aus *\*am-* (*amb-*) *b(ī)truo* zu erklären sein? Dann würde die Wahrscheinlichkeit dafür grösser, dass das *b* in dieser Sippe ächt sei, nicht auf einen Guttural zurückgehe.

2) Unter den Beispielen für *o* aus *a* zählt Bugge A. S. 16 umbr. *aṛputrati* auf.



vasus *uesclir* etc., vo. *uesclis* diejenige von l. *uas* mit got. *kas* (Entlehnung aus dem Lat. schon wegen *e* in *uescl-* nicht glaublich); unhaltbar ist ferner die Etymologie umbr. *vapeř-* aus \**gʷaped-* zu gr. δάπεδον (s. o. S. 286 Anm.), sowie Danielssons Vermuthung, dass umbr. *eveietu* mit l. *uiē-re* zu ai. *jyā-* gehöre (s. § 182).

### Fehlen der Labialisation.

170. Es gibt viele Beispiele, in denen die italischen Sprachen abweichend von den verwandten Sprachen die Labialisation nicht aufweisen. Wo das Lat. allein in Betracht kommt, ist der Schwund der Labialisation z. Th. aus speciell lat. Lautgesetzen zu erklären, z. B. *hircus* aus \**hirquos*, *colo* aus \**quelo*. Umgekehrt scheint in einigen Beispielen der Schwund der Labialisation auf speciell osk.-umbr. Lautvorgängen zu beruhen (über diese s. § 172). In mehreren Fällen, in denen meist das Lateinische mit den Dialekten übereinstimmt, scheint jedoch das Fehlen der Labialisation auf ältere, gemeinitalische Lautgesetze zurückzugehen. Als solche lassen sich vermuthen die Unterdrückung der Labialisation vor folgenden Consonanten (wo dem Lat. die Labialisation durchaus fremd ist, s. Bersu 123 ff., Brugmann I 323) und vor folgendem *u* (wie im Griech., Kelt. und Germ.). Die aus dem Osk.-Umbr. in Betracht kommenden Beispiele sind folgende. 1) Umbr. *sarsite* „*sarcite*, *sarte*“ zu l. *sarcio*, gegenüber gr. σάρκιω aus \*σφαρκιω (älter \*σφαρκιω?). Bersu 128 erklärt wohl mit Recht das lat. *c* statt *qu* in der Stellung vor Vocalen durch Analogie nach Formen, wo es vor Cons. lautgesetzlich entstanden war, z. B. \**sarcio* \**sarc-si sarc-tus*; dieselbe Erklärung erfordert *k* statt *p* in umbr. \**sarkite sarsite*. 2) Umbr. *pru-* sikurent „*pronuntiauerint*, *declarauerint*“ zu l. *in-sece* (Aufrecht-Kirchhoff II 330f. und alle Späteren), wozu Büchele Umbr. 164f. wohl mit Recht *sukatu* IV 16 fügt<sup>1)</sup>, gegenüber gr. ἐνι-σπ-ε kymr. *hepp co-sp*. Im Lat. selbst erscheinen neben

1) Die Bedeutungsverwandtschaft von *sukatu* mit *narateitu* scheint mir zweifellos (vgl. auch Bréal 303). Die Erklärung von *sukatu* aus \**subokatu* \**subkatu* (Grotefend, Newman) ist schon des Zusammenhanges wegen unwahrscheinlich.

den Formen mit *c* solche mit *qu* wie *inseque insequis* (über *inquam* s. u.); mit Bersu 125 Anm. die Richtigkeit der lat. *c*-Formen zu leugnen, ist doch wohl kein genügender Grund vorhanden, namentlich da sie durch das Umbr. gestützt werden. Das *k c* wird von Formen wie *sectus insectio* und vom s-Perf. (vgl. *insexit* „dixerit“), ausgegangen sein; im Umbr. kamen wohl noch hinzu Formen wie Imper. *\*sektu* aus *\*seku(ě)-tōd* (vgl. fiktū aus *\*figuētōd* etc. § 172) und falls im Osk.-Umbr. die Labialisierung vor *u* schwand (s. ebd.), kann prusikurent lautgesetzlich aus *\*pro-sēkuzent* entstanden sein. Betr. *sukatu* kann man die Gleichung aufstellen *sukatu* : l. *inseque* = *kunikaz conegos* : l. *conniuēre conniuēre* (worauf unten 3)<sup>1)</sup>. Bezzenbergers Annahme (B. B. XVI 255), dass prusikurent *sukatu* von l. *inseque* etc. zu trennen und mit l. *signum* aksl. *sočiti* „indicare“ bulg. *po-soka* „Wunderzeichen“ (vgl. Brugmann Ber. d. sächs. Ges. der Wiss. 1889, 49) von einer anderen W. *seq-* (*seq<sup>1</sup>-*) abzuleiten seien oder dass sie mit air. *saigim* got. *sakan* zu verbinden seien<sup>2)</sup>, ist mir nicht wahrscheinlich. 3) Umbr. *kunikaz conegos* (lat. gleichsam *\*conigatus*) gegenüber l. *coniuēo* aus *\*conigueo*, got. *hneivan*, idg. W. *kneig<sup>2</sup>h-* (*kneig<sup>2</sup>-*? vgl. § 224). Auch hier wird für den umbr. Guttural an Stelle des Labials von Formen wie l. *conixi*, *\*conixus* (vgl. *Nixi dei*) oder *\*conictus* (vgl. *nictari*) etc. auszugehen sein; da im Lat. auch *coniuēre* vorkam, können auch speziell umbrische Formen wie *\*coniktu* = l. *coniuīto* (vgl. *fiktu* = l. *fuīto* etc.) beteiligt sein, ferner das Fut. II *\*conigust*, vgl. oben zu prusikurent. Ueber l. *nicere* vgl. § 248, über den Wechsel der Conjugationen § 291. 4) Osk. *fifikus* Blt. „fixeris“ zu l. *fuere figere*, lit. *dėgti* „stechen“, *dygùs* „stachelig“, idg. W. *dheig<sup>2</sup>-* (über osk. *k* statt *g* s. § 248). Hier bestehen dieselben Möglichkeiten wie bei prusikurent: entweder kann *fifikus* *\*fifigus* die Labialisierung lautgesetzlich vor folgendem *u* verloren haben oder es steht für *\*fifibus* wie l. *figere* für und neben *fuere* (nach *fixi*

1) Bersu 150 erinnert an die Möglichkeit, dass die *u*-losen Formen von einem zu Grunde liegenden Wurzelnomen ausgingen (vgl. unten zu *suboco*), doch liegt diese Erklärung ziemlich ferne.

2) Umbr. *k* in letzterem Falle als *g* zu lesen (Ablautsverhältnisse wie in *cāpio* : *cēpi* : gr. *κῶπη*?).

*fixum*, Vorbild *frigere* : *frixi* u. dgl., Bersu 104). Ueber Bugges Deutung von *fifikus* s. § 248, über umbr. *fiktu* § 172. 5) Umbr. *suboco subocauu subocau* (aus *\*subuoc-*), l. *uocare uōc-s* gegenüber gr. ἔπ-ος ὅψ ἐν-οπή etc. Nach Bersu 150 (vgl. Brugmann I 313) ist *c* in *uocare* ausgegangen von Nom. Sg. *\*uōks* aus *\*uōku-s* (wozu ev. Formen wie *\*uok-fos* „uocibus“ kämen); der Vorgang wäre wegen u. *suboc-* ins Urital. zu verlegen. Vielleicht ist aber De Saussures Erklärung (Mém. soc. VII 75 Anm.) durch Dissimilation gegen das anlautende *u-* vorzuziehen. Erhalten ist die Labialisierung nach der mir wahrscheinlichsten Etymologie in l. *inquit inquam* aus *\*en-uekue(i) \*en-uekūam* (Durchgangsstufe entweder syncopiertes *\*enuku-* oder, falls *nu* urit. zu *nn* wurde [vgl. S. 190], *\*enneku-*); die Erhaltung würde mit dem Fehlen des *u*-Anlautes zusammenhängen<sup>1)</sup>. Ueber päl. *praicim-e* 254 s. Bd. II Anh. 6) Sabin. *lixulae* ‘*similixulae*’ volsc. ‘*sublices*’ (? U. D. 319), l. *sublicius* gegenüber l. *obliquus*, *linquier* „schräg gehen“, vgl. lit. *liñkti* „biegen“ (s. Bersu 58 f.). Doch ist wegen l. *licinus* die W. möglicherweise als *liq*<sup>1-</sup>, nicht *liq*<sup>2-</sup>, anzusetzen, so dass *obliquus* Suff. *-uo-* (ev. *-euo-* *-ouo-*) enthielte<sup>2)</sup>. 7) Osk. *likítud licítud* (λεικειτ?) lat. *licet* von l. *linquo liquo*, gr. λείπω ἐλίπη got. *leihvan* mit Bersu 154 zu trennen, entschliesst man sich nur ungern (vgl. Vaniček<sup>2</sup> 238, Osthoff Perf. 579), doch sind die Schwierigkeiten viel grösser als bei den bisher besprochenen Beispielen. Auf das Perf. *licui* (Schwund der Labialisierung vor *u*) und die Mitwirkung des Differenzierungstriebes gegenüber *liqueo liquet* wird man sich doch kaum berufen können. Doch darf daran erinnert werden, dass noch in einer Anzahl von Beispielen der Grund der Unregelmässigkeit nicht gefunden ist (bei Bezzenberger a. O. 251 ff. z. B. die Nummern 9, 11). Wie sich Berührungen zwischen *q*-Lauten und den *k̂*-Lauten finden (s. z. B. Brugmann I 344 f.), so werden auch zwischen den *q*<sup>1-</sup>- und den *q*<sup>2-</sup>-Lauten

1) Die Erklärung von *inquam* aus *\*in-squām* ist mir aus lauthlichen Gründen weniger wahrscheinlich, da ein derartiger Schwund von *s* vor Tenues im Lat. sonst nicht vorkommt (eher *\*isquam* zu erwarten, vgl. *mostrare* etc.). Ganz unwahrscheinlich ist mir Pauls Vermuthung (A. S. V 116 f.) über umbr. *suboco* etc.

2) *linquier* dann mit *qu* statt *c* durch Anlehnung an *obliquus* oder *linquo*?



solche nicht gefehlt haben<sup>1)</sup>. 8) Sehr unsicher sind folgende Beispiele. Lat. *merc-s mercari*, wozu osk. *amiricatud*, stellen Bersu Fick u. A. zu gr. μάπτειν, diese Wörter können aber ebensogut mit *mereo* zusammenzuhängen (vgl. l. *parco* : ahd. *spar*, l. *fac-s* von W. *bhā-* etc. und s. Vaniček<sup>2</sup> 215)<sup>2)</sup>. Osthoff Perf. 369 f., 578, 580 (vgl. Brugmann I 428) vereinigt päl. *coisatens* umbr. *kuraia kuratu* l. *coira cura* mit gr. τε-τι-νώς unter einer W. idg. *qeis-* (d. h. *q<sup>2</sup>eis-*); hier ist der Umstand erschwerend, dass der fragliche Guttural im Wurzelanlaut steht; auch spricht die Bedeutung von *cista cisterna* (umbr. *cisterno*) gr. κύστη, die zu *coisa-* zu gehören scheinen, nicht für diese Zusammenstellung. Bei dem Eigennamen *Je-gius* (mehrfach im C. I. L. X), wozu osk. *Jeis* 239 (über *i* aus *g* § 182), könnte man vielleicht an gr. ἡβη lit. *jėgiu* „ich vermag“ Brugmann I 63 f. denken (vgl. *Ualerius* etc. zu *ualeo*); das *g* statt *gu* osk. *b* wäre dann aus folgendem *i* zu erklären, vgl. *socius* zu *sequor* u. dgl. Ueber umbr. *une* (= urit. \**ongne* aus \**ongune*?) s. § 172, über *purdinsiust combifiansiust* § 319, über osk. *Nuvkirinum* S. 220 f. und § 261, 4, über umbr. *krenkatrum* und *krematru* (*kr-* möglicherweise = *q<sup>2</sup>r-*) oben S. 328. 9) Ausser vor Consonanten mag die Labialisation im Urital. auch vor *u* geschwunden sein. Aus den Dialekten ist hier als indirectes Zeugniss anzuführen umbr. *arçlataf* „*arculatas*“ (Paul. Fest. „*arculata dicebantur circuli qui ex farina in sacrificiis fiebant*“); aus \**arku-lo-* mit ursprgl. *u*, worauf Bersu 133 f. lat. *arculum arculata* zurückführt, ist umbr. *arçlataf* nicht erklärlich (es wäre \**arkulataf* oder mit Syncope \**arklataf* zu erwarten), *arçlataf* setzt vielmehr ein \**arkēlo-* voraus (s. § 178), welches eine ähnliche Neubildung statt \**arku<sub>2</sub>elo-* umbr. \**arpelo-* (vom *o*-Stamm urit. \**arkyo-* l. *arquo-* Bersu 121, got. in *arhva-zna*) ist wie l. *arcitenens* neben *arquitenens*, daher rührend, dass der *u*-St. urit. \**arku-* (aus \**ark<sub>2</sub>u-*) die theilweise Aufgabe der Labialisation auch beim *o*-St. nach sich zog. Im Umbr. kann die Neubildung auch erst n a c h dem Wandel von *k<sub>2</sub>* zu *p*

1) Die letztere Erklärungsweise kann natürlich ev. auch auf andere Fälle, z. B. umbr. *suboco* l. *uoco* gegenüber gr. φεπ-, angewendet werden.

2) Vgl. übrigens über μάπτειν Fick I<sup>4</sup> 108.

eingetreten sein, indem durch letzteren der *o*-St. *\*arpo-* und der *u*-St. *\*arku-* allzuweit auseinander geriethen. Ueber osk. *puf puz* umbr. *pufe puze pusi*, die ev. als Neubildungen statt *\*kuf \*kuz* etc. nach *po-pi-* zu betrachten sind, s. § 288.

171. Wenn in § 170 mit Recht angenommen wurde, dass die Labialisierung vor Cons. gemeinitalisch schwand, kann o. Πομπιες 1 nicht mit Bersu 126, Brugmann I 313, 323, 371, Stolz<sup>2</sup> 289 direct auf urit. *\*kuenkuto-* = gr. πέμπτο- got. *fimfta-* zurückgeführt werden, dies geht aber auch sonst nicht an wegen der Form *pont-*, die in o. Púntiis 28, päl. *Ponties* 245 (2 m.), l. *Pontius* (vgl. S. 333), ferner in u. *puntes puntis* nach der mir wahrscheinlichsten Deutung als „πεντάδες, πεντάσι“<sup>1)</sup> vorliegt; denn da *pompt-* und *pont-* nicht beide lautgesetzlich aus einer Grundform zu erklären sind, muss das eine Neubildung sein, selbstverständlich also das deutlichere *pompt-*, welches nach *\*pompe* restituirt ist (vgl. Bartholomae K. Z. XXIX 503 Anm.). Osk. *pontis* der T. B. scheint auf halbem Wege zwischen *\*pontis* und *\*pomptis* stehen geblieben zu sein (oder bloss ungenaue Schreibung für *\*pomptis*?). Es fragt sich nun, ob *pont-* selbst (vom *o* abgesehen) lautgesetzlicher Fortsetzer des urit. *\*kuenkt-* (l. *quinct-*) sein kann oder auch nur eine Neubildung ist, wenn auch eine ältere als *pompt-*. Gegen ersteres scheint die Behandlung von urit. *nkt* in osk. *saahúm* umbr. *sahata* aus *\*sankt-*, umbr. *šihito-* aus *\*kinkto-* (§ 175) zu sprechen, wonach man rein lautgesetzlich *\*pōhto-* oder noch richtiger (vgl. S. 88) *\*pēhto-* aus *\*penkto-* erwartet; dann wird anzunehmen sein, dass urosk. umbr. *\*kūonkto-*, statt zu *\*kūōhto-* zu werden, durch das danebenstehende *\*kūonkue* gehalten, resp. nach diesem restituirt wurde, und später, nach Aufhören des Wandels von *kt* zu *ht* zu *\*ponkto-* und weiterhin *\*ponto-* wurde wie im L. *quinctus* zu *quintus* (vgl. § 185). Einfacher wäre die Erklärung, wenn die Annahme gestattet wäre, dass urit. *kut* bis in die Zeit des osk.-umbr. Wandels des ursprünglichen *kt* zu *ht* von den

1) So Huschke 397; Bücheler 152 schwankt zwischen dieser Auffassung und derjenigen als „pontes“, scheint aber ebenfalls mehr der ersteren zuzuneigen. Der Stamm wäre urit. *\*kuenk-ti-* = a. *pank-ti-* (vgl. schon Aufrecht-Kirchhoff I 74), aksl. *peťi* etc., idg. *\*penq<sup>2</sup>-ti-* (vielleicht auch in o. *pontis*, s. § 286).

ursprünglichen *kt* verschieden war, da dann *pont-* bis auf das *o* lautgesetzlicher Fortsetzer von urit. *\*kuenkut-* sein könnte<sup>1)</sup>. Ein ganz ähnliches Beispiel wie *pont-* scheint osk. *Tintiriis* l.-dial. *Tintirius* zu sein; das daneben vorkommende *Tintorius*<sup>2)</sup> zeigt nämlich, dass der Name von einem Nomen actoris auf *-tor* abgeleitet ist, und da liegt doch nichts näher als l. *tinctor* (dessen Stammwort *tinguo*, nicht *tingo*, zu schreiben ist, s. Bersu 100 ff.). — Die Verbindung von osk.-päl. *brato-* mit l. *grātus* ai. *gārta-* Fick B. B. III 165, Wtb. I<sup>4</sup> 34 ist nicht wahrscheinlich, weil gr. γέρας air. *grád goire* auf *g*<sup>1</sup>, nicht *g*<sup>2</sup>, weisen und weil sogar für *g*<sup>2</sup>*r-* osk.-umbr. wohl *gr-* mit Schwund der Labialisierung zu erwarten wäre (vgl. Bezzenberger a. O. 251, der aber osk. *Ṛuvkirinum* unrichtig beurtheilt, s. o. S. 220 f. A., 263 f.).

172. Die Unterdrückung der Labialisierung vor Cons. scheint sich in späterer Zeit, wenn durch die speciell osk.-umbr. Syncope (§ 109 ff.) labialisierte Gutturale aufs Neue vor Cons. zu stehen kamen, wiederholt zu haben. Osk. *fruktatiuf* kann nicht = l. *\*fructatio* sein, da ursprgl. *kt* zu *ht* wurde (§ 175), sondern entspricht, wie Bugge K. Z. XXII 423 mit Recht annimmt, einem l. *\*fruitatio* (vgl. *fruitus sum* neben *fructus sum*), also urit. *\*frūgʷētation-*; hieraus osk. *\*frūkʷatiuf* frūktatiuf; denkbar, aber jedenfalls weniger wahrscheinlich, ist freilich auch, dass *fruktatiuf* einem l. *\*frūgitatio* entspräche. Osk. *aikdāfed* 189 erklärt Bücheler als „*aequidauit*“<sup>3)</sup>, von einem l. *\*aequidus* (: *aequus* = *uiuidus* : *uiuus* etc.), also *aikdāfed* aus *\*aikʷ(ē)dāfed*; sicher ist diese Deutung jedoch nicht, denn falls *Búvaianúd* in locativischem Sinne stehen kann (s. hierüber die Syntax), ist als Bedeutung von *aikdāfed* vielmehr „*aedificauit*“ anzusehen und es kann vielleicht mit Stokes Kuhn-Schleicher Beitr. V 342 an air. *aicde* „Gebäude“ angeknüpft werden<sup>4)</sup>. Umbr.

1) Der Ausweg, *\*ponkt-* auf *\*kʷonkʷēt-*, vgl. ai. *pancatha-* air. *coiced*, zurückzuführen, würde schwerlich einleuchten.

2) Vgl. auch *Tinθur* auf einem campanischen Thongefäß (Gamurrini App. No. 936) aus Suessula.

3) Bei Zvet. S. J. O. p. 12, 95 „a Bouiano aequidauit id est fines eius ad normam derexit“, L. J. IVa „librauit quod exstructum erat templum aequamento usus“, vgl. auch Osthoff Perf. 240 Anm.

4) Falls die Wurzel von got. *aigan* ai. *iç-* mit Fick I<sup>4</sup> 346 als *aik-*, nicht als *eik-*, anzusetzen ist, könnten *aikdāfed* und *aicde* vielleicht hiezu gehören.



fiktu afiktu aus \**figuētōd* \**fikutōd* = l. *fuīto* (vgl. Brugmann I 371); aus \**figētōd* = l. *figito* wäre, wie *aitu* aus \**aktu* \**agētōd*, *deitu* aus \**dēktu* \**deikētōd* (§ 176) zeigen, zunächst \**fiktu*, weiterhin aber \**fijtu* (\**fitu*) entstanden, während in \**fiktu* der labiale Nachklang die Palatalisirung des *kt* zu *jt* verhinderte; über *fikla* (aus \**figuētla* \**figuēkla* \**fikuēkla*?) s. § 178. Ein ganz ähnliches Beispiel wie fiktu ist *ninctu* aus \**ninguētōd* \**ninkutu* = l. *ninguito*. Auch für *anstintu* „*instinguito*“ ist die nächstliegende Erklärung die, dass es für \**an-stinktu* aus \**stinguētōd* \**stinkutu* stehe (vgl. § 185), nur fällt etwas auf, dass das völlig gleichartige *ninctu* beidemale (*VIb* 60, *VIIa* 49) mit *c*, *anstintu* alle dreimal (*III* 18 19 20) ohne *k* geschrieben ist; entweder *ninctu* und *anstintu* verhalten sich ähnlich wie l. *quinctus* und *quintus*, *sanctus* und vulgärl. *santus* etc. (s. Brugmann I 371, Bartholomae K. Z. XXIX 503, Thurneysen K. Z. XXX 501f.), so dass die jüngeren Tafeln die vollere Schreibung zeigen wie in *Turse tursitu* etc. gegen *Tuse tusetu*<sup>1)</sup>; oder *anstintu* entspricht einem l. \**stingito* nicht *stinguito* (vgl. *figere* neben *fuere*, etc.), steht also für \**an-stinjtu* aus \**anstinktu* = \**an-stingētōd*, wie *aitu* aus \**aktu* = \**agētōd* etc. — Eine ganz andere Vertretung des Ausganges lat. -*nguito* finden wir in umbr. *umtu* *IIa* 38 *IV* 13 = l. *unguito*. Die Form kann, wenn obige Erklärungen richtig sind, nicht lautgesetzlich aus \**onguētōd* entstanden sein, sondern ist Neubildung für \**unktu* (ev. \**untu*). Wie leicht eine solche Neubildung eintreten konnte, ergibt sich aus der Erwägung, dass in allen Formen, in denen die Labialisierung erhalten blieb, dem l. *ungu-* umbrisches *um(m)-* aus \**umb-* (vgl. *umen* aus \**umben* = l. *ungen*) entsprach. Beispielsweise sind als lautgesetzliche Entsprechungen von l. *unguo unguunt unguito unguite* zu erschliessen umbr. \**ummu* \**umment* \**unktu* \**unkte*, ebenso z. B. bei *ninguere* umbr. \**nimmu* \**nimment* \**ninktu* \**ninkte*. Dass von den wechselnden Stammformen *umm-* *unk-* (und *ung-*?), *nimm-* *nink-* (und *ning-*?) leicht die eine über ihr Gebiet hinausgreifen konnte, ist begreiflich, warum dies gerade bei *umtu* eintrat, bei *ninctu*

1) Der Umstand, dass *anstinktu* Compositum, *ninctu* Simplex ist, wird kaum ins Gewicht fallen.

nicht, wird sich schwer sagen lassen (etwa Mitwirkung des Nomens *umen* = l. *ungen*, das *Ila* 38 mit *umtu* nahe verbunden erscheint?). — Sichere andere Beispiele für die Unterdrückung der Labialisierung vor Consonanten, die erst durch die osk.-umbr. Syncope direct hinter den labialisirten Guttural zu stehen kamen, scheinen zu fehlen. Möglicherweise ist hier noch zu nennen umbr. *une* *Iib* 20 neben *umne* *Ila* 38, welches vielleicht aus *\*onguene* = l. *unguine* über *\*ongne* *\*ongne* (woraus *\*one* wie *conegos* aus *\*congn-*, s. § 184) entstanden ist, während *umne* sein *m* von *umen* bezogen hätte oder auf eine unsyncopirte Nebenform zurückginge; weniger wahrscheinlich ist, dass *une* auf bereits uritalisches *\*ongne* aus *\*ongune* (vgl. *carnis*) zurückgehe; am wenigsten hätte jedenfalls die Annahme für sich, dass *une* aus dem danebenstehenden *umne* assimiliert sei (vgl. S. 301 f.). Umbr. *anglar* „oscines“ wird meistens mit l. *ancula* verbunden, so schon von Grotefend, Knötel, Panzerbieter (gegen letzteren Aufrecht K. Z. I 280), neuerdings von Bücheler Umbr. 43, der mit Recht die Zusammenstellung mit gr. ἄγγελος (Huschke 47) fallen lässt; da nun l. *anculus* aus *\*am-kuolo-* (gr. ἀμφίπολος) entstanden ist (s. S. 332), wäre anzunehmen, dass urit. *\*ankulā-* durch die osk.-umbr. Syncope zu *\*ankulā-* *\*ankla-*, umbr. weiter zu *anglā-* (nach § 247) wurde. Doch ist neuestens von Brugmann eine andere Etymologie vorgeschlagen worden, die viel für sich hat, s. § 260. — Da *ku* *gu* ihr *u* verloren, wenn sie im Osk.-Umbr. durch Syncope vor Cons. zu stehen kamen, scheint umbr. *sepse*, falls es zu l. *secus* gehören sollte (s. o. S. 334), für *\*ses(s)e* aus *\*sekse* zu stehen nach Formen wo *p* berechtigt war<sup>1)</sup>; umbr. *iepru* wenn Acc. „iecur“ (genauer „iecorem“) hätte *p* wohl vom Nom. *\*iepur* bezogen, doch s. o. S. 334.

Möglicherweise fiel auch vor *u*, wenn dieses in osk.-umbrischer Zeit aufs Neue hinter labialisirte Gutturale trat, die Labialisierung weg; hieher vielleicht osk. *fifikus* umbr. *prusikurent* (vgl. oben S. 339).

Wegfall der Labialisierung in Folge von Dissimilation wäre anzunehmen in osk. *cebnust* der T. B., wenn dieses als

1) Dass dieses *\*ses(s)e* in *testru sese asa* etc. vorliege, ist nicht unmöglich (s. § 183).

\**gebnust*, reduplicirte Form zu umbr. *benust*, aufzufassen ist; \**gʷegʷen-* wäre vor dem osk.-umbr. Wandel des *gʷ* zu *b* zu \**gegʷen-* geworden wie lat. *quinque* im Vulgärlat. zu *cinque* (d. h. *kinque*), *quisque* z. Th. zu \**cisque*, \**querqua* zu \**cerqua* etc. bei W. Meyer Roman. Gramm. I 6f., 351 ff. Zu *cebnust* fügt Conway Am. Journ. of. philol. XI 308 Anm. noch osk. *púkkapid pocapit*, das er aus \**kuam-kuid* erklärt. Es finden sich jedoch Wörter, in denen die Dissimilation nicht eintrat: osk.-umbr. \**pompe* „quinque“ aus \**kuonkʷe* (s. o. S. 332 und § 206), umbr. *pumpe* „cinque“ aus \**kuom-kʷe* (-ed?), osk. *Púpidiis* falls = l. *Cocidius* (s. o. S. 333, ebd. über umbr. *Puprike*), vgl. auch lat.-dial. *popina*. Osk. *pispis* und \**pitpit* mögen wegb bleiben, weil sie sehr leicht Neubildungen sein können. Möglich ist die Erklärung als Neubildung freilich auch in den übrigen Beispielen, aber jedenfalls wird durch dieselben die Unsicherheit der erwähnten Deutung von *cebnust* und *púkkapid* bedeutend vermehrt. Lag nicht z. B. eine Neubildung \**bebnust* für \**gebnust* nach *fefacust* etc. viel näher als eine Neubildung *pumpe* für \**kumpe* (Adverb)? Vgl. über *cebnust* § 314, über *púkkapid* die Syntax unter „Partikeln“.

Verbindungen von Gutturalen mit ächtem *y*.

173. Im Lat. war idg. *ky* mit dem aus idg. *q²* entstandenen urit. *kʷ* zusammengefallen (*equo-* aus idg. \**ekʷo-* ai. *ācva-* : *sequor* idg. W. *seq²-*, etc.) wie z. B. auch im Germanischen (got. *aihvā-* : *saihvā* etc.), während es im Griechischen abweichend behandelt wurde (ἵππο-ς : ἑπομαι etc.). Es fragt sich nun, ob der Zusammenfall von idg. *ky* und urit. *kʷ* aus *q²* bereits uritalisch war. Wir finden im Osk.-Umbr. ein erhaltenes *kv* in folgenden Wörtern: osk. *dekkviarim* 28, umbr. *tekvias IIb* 1; osk. (súll-?) *eikviaris* 134, umbr. *eikvasatis III* 24 29, *eikvasese Va* 4 16; umbr. *ekvine IIa* 13; osk. Πακφης 12; osk. *Akviiai* Blt.<sup>1)</sup>; endlich anlautend in osk. *kvaissstur kvaisturei* κφαισ[τορ umbr. *kvestur kvestretie*. In einigen der an-

1) Ueber das unsichere asabell. *reikvús* 282 s. Bd. II Anh.



geführten Wörter ist *v* (*u*) klärlich aus *uu ou* entstanden (vgl. S. 196 f., 201 f.), so in ΠακFηις, das mit l. *Pacuius* auf ein \**pakouo-* zurückgeht<sup>1)</sup>, und in A kvii ai vgl. l. *Acuius Aquuia Aquia*; hierher auch päl. *Pacuius* und u. *Piquier*, falls sie als o. \**Pakviis*, au. \**Pikvies* (von einem \**Pikouio-*) aufzufassen sind (vgl. S. 201). Schwierig ist \**dekvia-* in o. *dek-kvīarim* u. *tekvias*, welches sehr wahrscheinlich den in l. *decuria* (u. *tekuries dequrier*) und *decies decunx* etc. auftretenden Stamm *dek-* für \**dekem-* (ai. *dāça* idg. \**dekm̥*) enthält<sup>2)</sup>; das *v* scheint mit dem *u* von l. *decussis* (= \**decu-assis*) *decu-plex* etc.<sup>3)</sup> oder mit demjenigen von vulgl. *octuaginta* (: gr. ὀγδο(F)ήκοντα, vgl. Wackernagel K. Z. XXV 281, Brugmann M. U. V 35 ff.) zusammenzuhängen, jedenfalls liegt kein ursprüngliches *kū* vor. Die Verbindung von u. *eikvasatis eikvasese* mit l. *aequus* (Bücheler Umbr. 29 f., L. J. IVa) wäre wegen des *kv* nur möglich, wenn die Gleichsetzung von l. *aequo-* mit ai. *ēka-* aufgegeben würde oder von einer Weiterbildung mit *-uo-* (urit. \**aikvuo-* zu \**aikvuo-*, vgl. l. *reliquus* aus \**relikvuo-* wie *perspicuus* aus \**perspicuo-*, *annuus* aus \**anno-* etc.) ausgegangen würde, aber die Deutung ist auch des *ei* = *ai* wegen bedenklich und wird durch das *ei* des neugefundenen oskischen *eikvīaris*, wenn die Lesung richtig ist, definitiv widerlegt<sup>4)</sup>. Ob o.-u. *eikv-* von W. *eik-* „besitzen“, die in got. *aih aigan*, d. *eigen*, ai. *īç-* „besitzen“ z. B. nach Osthoff Perf. 140 vorliegt, abzuleiten sei<sup>5)</sup>, oder ob an lit. *eikvóti* „verwalten“ gedacht werden

1) Die Emendation von ΠακFηις zu Πακεηις (Pauli A. S. V 33) scheint mir unnöthig, auch wäre das *ε* statt *ι* auffällig.

2) Bréals Herleitung des umbr. *tekvias* von *dek-* „dicere“ (idg. W. *deik-*) leuchtet schon desshalb nicht ein, weil osk. *dekkvīarim* wegen des *e* (statt *ei* ev. *i*, vgl. *deicum dicust*) davon getrennt werden müsste. Eher könnte man vielleicht an W. *dek-* in l. *decet decus* (wohl auch in *dignus*) denken, wie Grotefend wollte.

3) Das *u* in *decussis* etc. scheint von *quadru-* (mit *ru* aus *ur*) ausgegangen zu sein, vgl. Baunack K. Z. XXV 254 Anm., Wackernagel ebd. 283.

4) Zugleich widerlegt dasselbe Bréals auch sonst wenig ansprechende Vermuthung (T. E. 235 f., 323, Mém. soc. II 335 ff.), dass *eikvasatis eikvasese*, wozu Bréal noch *ekvine* gesellt, mit *Ikuvins Iiuvinu- Iiuvino-* zusammenhänge (*k* als *g* zu lesen).

5) Fick I<sup>4</sup> 346 setzt die W. jedoch als *aik-* an, vgl. oben S. 343 Anm.

kann, muss bei der Unsicherheit der Bedeutung<sup>1)</sup> dahingestellt bleiben; das *v* würde im ersteren Falle an ai. *ic-u- ic-va-* erinnern, *kv* brauchte aber auf keinen Fall = idg. *ky* zu sein, da ebensogut *\*eikuu-* oder *\*eikeu-* (urit. *\*eikou-*) zu Grunde liegen kann. Das einzige Wort, das man mit einigem Schein von Berechtigung dafür anführen könnte, dass idg. *ky* im Osk.-Umbr. nicht wie urit. *ky* zu *p* wurde, ist u. ekvine *Ila* 13, das Bücheler Umbr. 127, L. J. VIIIa als Loc. „equini“ deutet. Würde durch dieses Wort bewiesen, dass idg. *ky* im Osk.-Umbr. als *kv* blieb (vgl. Brugmann I 308, 322), so brauchte auch o. *kvaissstur*, u. *kvestur kvestretie* wegen des *kv* nicht mehr als Lehnwort aus dem Lat. erklärt zu werden, so lange für l. *quaero* nicht *qu-* aus *q<sup>2</sup>-* erwiesen ist<sup>2)</sup>. Mir ist wegen der auf osk. Gebiete häufig vorkommenden Namen *Epius Epidius* (Epid[is 42) *Epetinus* etc., welche wie *Equasius Equitius* etc. zu *equus* gehören (vgl. Corssen Sprachk. 127; besonders bemerkenswerth ist *Ep-et-inus* : l. *equ-et- Equit-ius*), viel wahrscheinlicher, dass *ky* im Osk.-Umbr. wie *kv* aus *q<sup>2</sup>* zu *p* wurde. Andere Beispiele fehlen allerdings<sup>3)</sup>. Was u. ekvine betrifft, so dürfte es schwerlich als Lehnwort aus dem Lat. aufzufassen sein (Bersu 38 Anm.), sondern es scheint mit *eikvasatis eikvasese* osk. *eikviaris* zusammenzugehören. Bei o. *kvaissstur* umbr. *kvestur* hat die Annahme von Entlehnung aus dem Lat. nicht das mindeste Bedenken.

Mit *gv* findet sich nur ein Wort, osk. *degvinum* auf Münzen von Nuceria (215); das Wort ist ganz dunkel, wahrscheinlich wird es auf *\*degouino-* zurückgehen. Ein Beispiel dafür, dass ursprüngliches *gu* zu *b* wurde, ist osk. *prebai* Blt., falls das Wort zu gr. *πρέϊνυς πρέσβη* (Suff. *-gu-* Brugmann II 261) gestellt werden darf (vgl. Bd. II Anh.).

Wenn nach dem Vorausgehenden urit. *ky* = *ky* und *kv* = *q<sup>2</sup>* im Osk.-Umbrischen wie im Lat. zusammenfielen (ebenso wohl *gu* und *gy*), so ist damit doch nicht gesagt, dass

1) Bücheler *eikvasese* „pagis“, *eikvasatis* „paganicis“.

2) Gr. *ἐμπαιος* „kundig“, das Bezzenberger-Fick B. B. VI 236, Bersu 144 damit verbinden, würde wohl nichts entscheiden.

3) Umbr. *nepitu* wegen des damit verbundenen *ninctu* schwerlich „necato“ (wobei *nep-* aus *\*neky-*, vgl. l. *nequalia* gr. *νέκυς* av. *naçu-* etc.) oder zu l. *nequam nequitia*.

der Vorgang uritalisch sei. Dass die beiden Laute noch zur Zeit der osk.-umbr. Syncope verschieden waren, würde aus osk. *Akudunniad* hervorgehen, wenn dasselbe aus urit. \**akuedōniā-* zu erklären sein sollte, indem *u* hier durch die Syncope des *ě* Vocal geworden wäre, während der labiale Nachklang in *ku gu* im entsprechenden Falle ausgedrängt wurde (fikt u aus \**figuētōd* etc. S. 343 f.), also noch kein volles *u* war. Doch ist die Erklärung von o. *Akuduniad* u. *Akeřunia-* unsicher, s. § 179.

Falls ursprüngliches *ku-* in gewissen Fällen zu *k-* wurde (vgl. *p-* aus *pu-*, *t-* aus *tu-* etc. § 95 ff.), ist auch dies ein Beweis der Verschiedenheit des urit. *ku* von urit. *k<sup>u</sup>* aus *q<sup>2</sup>*, da *ku* vor allen Vocalen im Urit. blieb, im Osk.-Umbr. zu *p* wurde. Für *ka-* aus *kua-* lassen sich anführen l. *canis* : ai. *čvan-* und l. *caseus* : aksl. *krasū* (vgl. Bersu 145 f., Stolz<sup>2</sup> 290); dass umbr. *katlu* l. *catulus* zu l. *canis* und umbr. *kazi* zu l. *caseus* gehöre, ist jedoch unwahrscheinlich (vgl. über *kazi* § 190); über umbr. *skalče-ta* l. *calix* s. § 227. *ki-* aus *kui-* in l. *in-ciens* aus \**kui-ent-* : ai. *čvi-* nach Osthoff Perf. 431 f.<sup>1)</sup>; l. *cibus* umbr. *kebu* kaum hierher (vgl. § 179). *kue-* blieb im Lat. erhalten (*queror* : ai. *čvas-*, *queo* : ai. *čvdy-ati*), in umbr. *Akeřunia-* *Acersonia-* ist daher das *ke ce* statt *če še* kaum durch Entstehung aus *kue* zu erklären (vgl. § 179).

Von anlautendem idg. *q<sup>2</sup>u-* nehmen Thurneysen Verba auf -io 25 Anm. und Wiedemann Idg. Forsch. I 255 ff. an, dass es im Lat. als *u-* erscheine: l. *uapor* zu lit. *kvāpas*, l. *in-uitus* zu preuss. *quaits*, l. *in-uitare* zu lit. *kvēsti*, nach Thurneysen vielleicht auch in l. *u-bi* zu ai. *kva* [auch preuss. *quei* „wo“ etc.?). Gegen Thurneysen Danielsson Gramm. Anmerk. I 16 Anm., Bersu 144 f. (vgl. 5 Anm.). Bücheler Umbr. 144 vermuthet von umbr. *vaputu vaputis*, dass sie zu l. *uapor* gehören, was viel für sich hat<sup>2)</sup>; der Uebergang von *q<sup>2</sup>u-* zu *u-* wäre dann ins Uritalische zu setzen. Ob

1) \**kui-ent-* wäre zu \**kuent-* geworden (l. \**in-cuens* oder \**in-quens*). Oder aus gr. ἔκυος entlehnt? (O. Keller Lat. Volkset. 74 f.).

2) Falls das *u* in *vaput-* idg. *u* ist, mag es als Tiefstufe zu -uo-, vgl. l. *uappa* „qualmiger Wein“ aus \**uapua*, aufzufassen sein (vgl. § 95 ff.).



auch *vepurus* *Va* 11 und *vepuratu* *IIa* 41 zu *vaput-* und l. *uapor* gehören (vgl. Savelsberg K. Z. XXI 227; zum *e* wäre lit. *kvēpti* zu vergleichen, s. S. 283), ist freilich noch unsicherer, Bücheler 31 sieht in *vepur-* ein Compositum, das gr. ἄρπυριος entspricht<sup>1)</sup>. Ueber *vapeř-* *uapers-* s. S. 286. Umbr. *vatuva* *vatuvu* *uatuo* verbindet Bücheler 63 mit l. *uatillum* „Hafen, Pfanne, Räucherpfanne“, sollte die Erklärung von *vaput-* l. *uapor* aus \**q<sup>2</sup>uap-* richtig sein, so könnte man bei *vatuva* l. *uatillum* vielleicht an ai. *kvath-* „kochen, siedend“ etc. Fick I<sup>4</sup> 396 denken (vgl. § 207). Danielsson a. O. stellt jedoch l. *uapor* zu d. *wabern*.

### Die Lautverbindung *kt*.

174. Die Lautverbindung *kt* ist im Osk.-Umbrischen verschieden behandelt worden, je nachdem sie ursprünglich oder neuentstanden war; das ursprüngliche *kt* wurde überall zu *ht*, das durch die osk.-umbr. Syncope neuentstandene blieb im Osk. als *kt* erhalten, im Umbr. wurde es zu *it* (vgl. Bréal T. E. 63, 100, 181, 338, Mém. soc. IV 396f., Osthoff Perf. 183, Brugmann I 370f.).

175. Ursprüngliches *kt* wurde zu *ht*. Dieser Lautwandel scheint in ziemlich früher Zeit stattgefunden zu haben, da er vor die osk.-umbr. Syncope in *factud* etc. und vor den Wandel von urit. *ku gu* zu *p b* fällt (vgl. S. 234, 343f.). *kt* war zunächst jedenfalls *xt* geworden, aber das Reibege räusch des *x* scheint, unter Dehnung des vorausgehenden Vowals, stark reducirt worden zu sein, im Osk. zu einem noch hörbaren Hauche *h*, im Umbr. bis auf ein Minimum oder bis ganz auf Null. Im Osk. weist auf die Schwäche des *h* dessen Weglassung in *eestint* der T. A. neben *ehstint* des C. A. (die Form *eh-* war aus *ek-* ursprünglich nur vor *t* entstanden, s. u.), an dem völligen Verklingen (falls solches anzunehmen

1) *vepur-* im letzteren Falle wohl für \**vempur-*, vgl. S. 309 und die Syntax unter „Partikeln“. Die S. 288 erwähnte Möglichkeit ist der Bedeutung halber nicht wahrscheinlich.

ist) mag hier das folgende *st* schuld sein, vgl. S. 209 mit Anm.; jedenfalls nöthigt *eestint* keineswegs anzunehmen, dass in den anderen Beispielen wie *Úhtavis* etc. *h* blosses Dehnungszeichen sei (vgl. Bechtel D. L. Z. 1886, 1680), da *h* im Osk. sonst nicht als Dehnungszeichen verwendet wird (s. S. 57)<sup>1</sup>).

Die oskischen Beispiele für *ht* aus *kt* sind folgende: *Úhtavis* 129 204, *Uhtavis* 129 = l. *Octavius*; *ehtrad* C. A. aus *\*ektrad* vgl. air. *echtar*, während l. *extra* wohl Neubildung für *\*ectra* nach *ex* ist (Osthoff Perf. 219); in Compositis, deren zweites Glied mit *t* begann, wurde die Präpos. *ek-* zu *eh-* und diese letztere Form gelangte dann durch Uebertragung auch vor andere Anlaute, daher *eh[stít* C. A. (*eestint* T. A.), *ehpreíví*... 194, *eehiianasúm* 135 (oder *veh-*? s. Bd. II Anh.); mit ursprgl. *-nkt-* *saahúm* T. A. aus *\*sanktom* (über das Verklingen des Nasals s. S. 207, 313); äusserst unsicher ist Bugges Vermuthung *n]uhtirnas* „nocturnae“ auf der letzten Zeile der Blt. (A. S. 55f.).

In den Zwischendialekten fehlen sichere Beispiele. Vielleicht gehört hieher päl. *aticus* 251 (Beiwort zu *medix* „medices“), das als „*actici*“ von Bréal Rev. arch. 1877, 413 und von Deecke App. 177, Rh. M. 41, 200 erklärt wird (*aticus* für *\*ahcticus*, vgl. das Umbr.)<sup>2</sup>). Auf dem altsabell. Stein von Superaequum (281) liest Deecke *úht*, welches wohl zu l. *octo* (so Deecke) oder *Octavius* oder zu l. *auctor* umbr. *ohht*. *u h-*

1) Eher könnte man umgekehrt sagen, *eestint* bewaise nichts dafür, dass *ht* im Osk. nicht mehr *xt* gewesen sei, da *x* vor *s* früher reducirt worden sein könne, als vor *t*.

2) Deecke denkt an *agere* in der Bedeutung „Feste feiern“ (vgl. marr. *agine* etc.), Bréal an *actus* im Sinne von „Weg“ oder an umbr. *ahti-*; statt *ag-* könnte als Wurzel auch *ah-* (l. *aio*) angenommen werden (vgl. l. *uctus* von *ueh-* etc.). Bücheler übersetzt *aticus* mit „*Atici*“, als Ableitung von einem ungewissen Ortsnamen (Bull. dell' inst. 1877, 236, Rh. M. 33, 41 Anm., 276), gegen ihn Jordan Qu. Umbr. 7, welcher an l. *atta* „Vater“, etwa im Sinne von *patronus*, denkt. Diese letztere und Paulis Deutung A. S. V 45 (zu einem angeblichen *\*atis* „aquaeductus“ „lacus“ oder dgl.) befriedigen am wenigsten. Kaum haltbar ist Bartholomae's Erklärung als „*assici*“, vgl. § 228. Mir ist die Auffassung als „*actici*“ die wahrscheinlichste.

treten gehören, würde, doch s. Bd. II Anh. Volsc. *atahus* 240 schwerlich = l. *\*actauerit*, s. ebd.

Die Beispiele im Umbrischen (wo öfters *h* auslassen wird) sind folgende. rechte *Va* 24 29 = l. *recte*; uhtur *III* 7 8 uhturu *III* 4 uhtretie *Va* 2 15 oht. 296 zu l. *auctor*; ahtim-em *Ib* 12 12 ahtis-per *III* 24 29 ahtu *Ila* 10 11 entweder zu l. *actus actio* oder zu W. *ah-* in l. *aio axamenta* etc. (vgl. l. *uctus* von *ueho* etc.)<sup>1)</sup>; *subator* *Vla* 27 36 46 *Vib* 29 vielleicht = l. *subacti*<sup>2)</sup>; *tehteřim* *IV* 20 „tectorium“ (so Bücheler 167, vgl. auch Huschke 435); *petenata* *IV* 4 (für *\*peht-*) „pectinatum“ (Grotefend, Aufrecht-Kirchhoff, Bréal, Bücheler)<sup>3)</sup>; *speture* *Ila* 5 *speturie* *Ila* 1 3 (für *\*speht-*) „spectori, spectoriae“ (Huschke 346 ff., Bücheler 123, 125); *fato* *Vib* 11 wohl mit Bücheler 67 = l. *factum* (die Deutung als „factum“ Aufrecht-Kirchhoff II 200 passt der Bedeutung nach nicht gut, „fautum“ Bréal 125 wäre umbr. *\*foto*); *apehtre* *IV* 15 zu o. ehtrad (Knötel Der opisch-lat. Volksst. 7, Huschke 432, Bücheler 164); Präpos. *eh- ehe- e-* in *e-tuřstamu ehe-turstahamu* aus *\*ek-t...*, dann auch vor anderen Lauten (vgl. das Osk.) in *e-betrafe* *Vla* 12 *he-betafe* *Vib* 53 *e-fur-fatu* *Vib* 17 *VIIa* 38 *eh-velklu* *Va* 23 *Vb* 1 *eh-ueltu*

1) Bücheler 88, 124, 126 leitet die genannten Wörter von *ag-* in der Anwendung auf die religiöse Handlung ab: *ahti-* „sacrificium“, *Ahtu* Personification der Opferhandlung. *ahtim-em* ist, falls es Bezeichnung eines Geräthes wie *ferim-e* *III* 16 ist (mir trotz Bücheler das Wahrscheinlichere), jedenfalls von *ag-* abzuleiten (vgl. auch *fertuta aituta* *III* 13), bei *Ahtu* könnte man für die Ableitung von *ah-* den l. *Aius Locutius* und vo. *Declune*, falls zu umbr. *tiřel* (vgl. oben S. 99 mit Anm.), anführen (über *Ařetus* s. § 248); *ahtis-per* muss, wenn *ahtim-em* ein Geräth bezeichnet, in der Bedeutung wesentlich davon verschieden sein, könnte also möglicherweise auch etymologisch von *ahtim-em* zu trennen und mit *Ahtu* von *ah-* abzuleiten sein (vgl. § 182, 218 über *aiu*). Bréals Erklärung von *ahti-* als Entsprechung eines lat. *\*attium* „ara, focus“ (vgl. *altar*) ist mir schon deshalb unwahrscheinlich, weil *ahti-* alle vier mal mit *h* geschrieben ist.

2) So z. B. Lassen Beitr. 42, Ebel K. Z. VII 268, Huschke 118. Bréal 80 (Aufrecht-Kirchhoff II 147); nach Bücheler 56, 197 dagegen = l. *suppati* (vgl. oben S. 192 und unten S. 354).

3) Nicht einleuchtend Huschke 427 f. „pinnatam“, wenn auch l. *penna* vielleicht = *\*petna* ist.



*IIa* 2 *e-veietu* *IIb* 8 11 (*e-skamitu* *IV* 1) *eh-iato* *VIIb* 2 (über *eiscurent* s. S. 143, 150, über *ereçlu-* § 178, 240f., 248); *sahta* *Ib* 35 *satam-e* *Ib* 38 *sahatam* *VIIa* 39 44 45 *sahata* *VIIa* 5 39 *sate* *Ib* 31 *sahate* *VIIa* 41 zu *osk. saahrtum* l. *sanctus* (Huschke 263, Bücheler 106, Deecke Rh. M. 41, 200); *sihitu* *VIb* 59 *VIIa* 48 *sihitir* *VIb* 62 *VIIa* 14 28 50 *sitir* *VIIa* 13 *ansihitu* *VIb* 59 *VIIa* 48 *ansihitir* *VIb* 62 *VIIa* 13 14 28 50 zu l. *cinctus* *\*incinctus* (so ohne Zweifel richtig Huschke 250f. und Bücheler 99f.)<sup>1)</sup>. Unsicher sind folgende Beispiele. *utur* *IIb* 15 aus *\*unktur*, falls nicht = gr. ὕδωρ (s. § 197). *frehtu* *IV* 31 *frehtef* *IIa* 26, falls zu l. *frigere* *frictus* (Huschke 373, 439, Corssen I 41 Anm.); Bücheler 134, 143 erklärt *frehtu* *frehtef* als „*frigidum*“ „*frigidans*“, ist diese Deutung richtig, so muss das *t* wohl als *d* aufgefasst werden (*\*frigdo-* entweder zu *\*frijdo-* *\*frīdo-*, vgl. *Ijov-* aus *\*Igov-*, oder, mit Assimilation des *gd*, zu *\*frīddo-*), denn ein eigenes Wort *urit. \*frik-to-* neben *\*frig-edo-* anzunehmen, wäre man schwerlich berechtigt<sup>2)</sup>. Bei *preplohottatu* *VIIa* 49 *preplotatu* *VIb* 60 könnte man an Zusammenhang mit l. *plango* *plāga* oder *plecto* („strafe“) denken<sup>3)</sup>, doch gibt es mehrere andere Möglichkeiten: Huschke 254 und Bücheler 101 verbinden *preplo(ho)tatu* mit umbr. *'plotus'* bei Festus (vgl. oben S. 156f.), man könnte *preplo(ho)tatu* ferner = l. *\*praeplauditato* setzen (vgl. oben S. 157), am wahrscheinlichsten wäre mir, dass *preplo(ho)tatu* zu l. *plotare* = *pultare* *pulsare* gehöre, falls ein solches wirklich im Lat. nachweisbar ist (s. Bücheler 101f.;

1) Gegen Bréals Deutung „*accitos*, non *accitos*“ sowie gegen Büchelers frühere Deutung „*citos*, non *citos*“ (vgl. Bréal Mém. soc. III 276f.) spricht von anderen Gründen abgesehen schon die constante Setzung des *h*.

2) Der Umstand, dass beide Mal *h* gesetzt ist, spricht doch vielleicht eher dafür, dass das *h* etymologisch berechtigt, nicht blosses Dehnungszeichen ist, also wohl für die Erklärung aus l. *frīctus* (*pune* *frehtu* *fertu* dann „*poscam et frictum ferto*“?). An l. *frīcare* *frīctus* wird schwerlich zu denken sein.

3) Also entweder *\*pre-plo(n)kta-* aus *\*pre-pla(n)kta-* durch Schwächung (wie *Prestota* aus *\*Prestāta* etc. S. 237 ff.) oder *\*plonkta-* neben l. *plango* wie o. *tanginud* neben l. *tongere* etc. (S. 283f.) oder *\*plōkta-* mit Hochstufe *ō*.

vgl. auch Bréal 190)<sup>1)</sup>. *frite* *VIa* 24 *VIb* 8 15 27 *VIIa* 20 23 33 36 kaum = \**frihte* = l. *fructu*, s. oben S. 95 mit Anm., 135. In *semeniar* *Ib* 42 *semenier* *Vb* 11 16 *semeniar* *VIIa* 52 (*semenies* *I Ib* 1) ist das *h* wohl unetymologisch, s. S. 209 und § 235, 266.

Ob im Umbr. das *h* in *ht* aus *kt* noch irgendwie hörbar war, ist schwer zu sagen. Die Auslassung desselben in *speture* (1 m.), *speturie* (2 m.), *petenata* (1 m.), *fato* (1 m.), *subator* (4 m.) falls „subacti“, *sata*- (2 m.), *šitir* (1 m.), Präpos. *e*- *e*- beweist noch kaum das völlige Verklingen, eher die nochmalige Setzung des Vocals nach dem *h* in nu. *sahata*- (5 m.), *šihito- anšihito-* (13 m.), *ehe* (*preplohotatu*??). Dass die Schreibung des etymologischen *h* doch verhältnissmässig viel häufiger ist als die Verwendung des unetymologischen Dehnungs-*h* (s. o. S. 57 ff.), erklärt sich, wenn das ächte *h* völlig verklungen war, aus orthographischer Tradition. Im Au. findet sich das ächte *h* geschrieben 17—19 m. (+ 2 m. *eh*-), ausgelassen 6—7 m. (+ 3 m. *e*-). Im Nu. zeigen *sahata*- und *šihito- anšihito-*, die ursprüngliches *nkt* enthalten, zusammen 18 m. die Schreibung mit *h*, nur 1 m. findet sich *šitir*; es fragt sich, ob dieser Umstand gegen die Erklärung des 4maligen *subator* als „subacti“ spricht; zu beachten ist, dass hier blosses *kt*, nicht *nkt*, zu Grunde liegt, und dass auch das 1malige *fato* „factum“ ohne *h* geschrieben ist<sup>2)</sup>. Sehr schwierig ist *tettom-e* *VIa* 13 14 14. Die nächstliegende Erklärung ist ohne Zweifel die als „ad tectum“ (Knötel Ztschr. f. d. Altthswiss. 1848, 778, Zeyss De voc. Umbr. fict. II 12, vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 70, II 78, Bücheler 48, 187), aber wie erklärt sich das *tt* statt *ht t*? Directe Assimilation von

1) Als Nbf. zu *pultare* würde man aber \**plātare* (*lā* wie in (*t*)*lā-tu-s* etc.) erwarten, zur Erklärung von *plōtare* müsste man sich schon auf das schwierige gr. γνῶ-τό-ς „Bruder“ neben l. *gnātu-s* berufen, deren Zusammengehörigkeit übrigens gar nicht ausser Zweifel steht (vgl. Delbrück Verwandtschaftsnamen 90). Aus \**preplātatu* wäre umbr. *preplōtatu* schwerlich zu erklären (vgl. S. 8 über *subotu*). Die Verbindung von *preplo(ho)tatu* mit l. *pluere* Aufrecht-Kirchhoff I 64 (*plōta-* wäre wohl = \**plōyta-* aus \**plōyeta* vgl. l. *perplouont*) ist des Zusammenhanges wegen unwahrscheinlich (vgl. Bücheler 101).

2) *frite* (8 m.) kaum „fructu“, s. o.

*kt* zu *tt* kann auf keinen Fall angenommen werden, da der osk.-umbrische Wandel von *kt* zu *ht* durch eine grosse Zahl von Beispielen feststeht. Vielmehr müsste als Vorstufe *\*tehtom* angesehen werden; daraus *\*tehtom tettom* mit Geminatio des *t* (vgl. l. *Juppiter* etc.)? Die Schwierigkeit ist jedoch so gross, dass die Erklärung aus *\*tektom* sehr fraglich bleibt. Sollte etwa an ein *\*tektedom tehtedom* (vgl. *tehteřim*?) oder an ein *\*tektetom tehtetom* (vgl. l. *uirgultum* und dgl.), woraus *tettom* durch Syncope des *ē*, zu denken sein??<sup>1)</sup>.

Unrichtiger Weise ist eine der gewöhnlichen Entwicklung des *kt* zu *ht* völlig zuwiderlaufende zu *kk* angenommen worden in osk. *facus praefucus tribarakkiuf*; *facus praefucus* = l. *factus praefectus* zu setzen, geht auch des unsynocopirten *-us* wegen nicht an (*facus* vielmehr = *\*facuos*, s. § 261, 3); *tribarakkiuf* ist nicht = *\*tribark-tion-*, sondern = *trib-ark-ion-* (vgl. l. *usucapio suspicio obsidio* etc.; über *kk* aus *k* vor *i* s. § 243)<sup>2)</sup>.

Anmerkung. Dass auch ausserhalb der Stellung vor *t* im Osk.-Umbrischen *k* vereinzelt zu *h* geworden sei (vgl. Corssen K. Z. XIII 189, Ausspr. I 97f., J. Schmidt K. Z. XIX 204, Bruppacher 67, dagegen Corssen Sprachk. 112f.), ist mit Unrecht angenommen worden. Falls *Marahieis* *Marhies* auf campanischen Schalen (174 177) = l. *Marcii* sind, ist ihr *h* etruskisch, aber sie können auch mit Mommsen U. D. 277, Deecke Etr. Fo. III 252, 287, Fal. 182, 291 und Anderen = l. *Maraei* (osk. *Maraiieis* 188), *Marii* gesetzt werden oder ächtes *h* enthalten (vgl. § 216)<sup>3)</sup>. *h* in *HAMFANO* auf einer Münze aus Capua (U. D. 104 Anm.; auf anderen Münzen *K*) erklärt Bugge Etr. Fo. Stud. IV 159f. als etruskisch, anderenfalls ist wohl ein Versehen anzunehmen (vgl. z. B. *𐌆𐌇𐌆𐌇* statt *𐌆𐌆𐌆𐌇* auf den Münzen 238 und Pauli A. S. IV 125). Ueber osk. *Ahvdiuni* 62 s. o. S. 140f.

1) Das *tt* könnte auch aus *tu* (oder *lt*?) erklärt werden, vgl. s. 193f.

2) Bréal Mém. soc. IV 397 erklärt *kk* statt *ht* aus *kt* so, dass das *kt* nach dem Wandel zu *ht* in den genannten Wörtern restituirt und dann anders behandelt worden sei, aber neu entstandenes *t* blieb erhalten in *factud actud fruktatiuf* etc. Gegen *tribar(a)kk-* aus *\*tribarkt-* spricht auch *fortis* „fortius“ aus *\*forkt-*.

3) Z. B. *\*margh-* aus *\*m̃rgh-* oder *\*m̃rgh-* zu *\*mregh-* in l. *breiis*??



176. Secundär entstandenes *kt*. Durch die osk.-umbrische Syncope (§ 109 ff.) entstand, nachdem das uritalische *kt* zu *ht* geworden war, ein jüngeres *kt*. Dieses blieb im Oskischen unverändert: *factud* aus *\*fakītōd*, *actud* aus *\*agētōd*, *uincter* aus *\*uinkēter*, *Anagtiai* aus *\*Ankētiai* oder *Angētiai* vgl. päl. *Ancēta* (über *gt* § 246), fruktatiuf aus *\*fruguētations* (s. o. S. 343). Im Umbrischen erscheint das durch Syncope entstandene *kt* als *it*: *teitu deitu* aus *\*dēktu* = o. *\*deictud* l. *dicito* Gdf. *\*deikētōd*; *aitu aitu* aus *\*aktu* = o. *actud* l. *agito* Gdf. *\*agētōd*, dazu Plur. *aituta*<sup>1)</sup>. Als Uebergangsstufe zwischen *k* und *i* ist wohl ein palatales *x'* („ieh-Laut“) anzusetzen, welches dann zu spirantischem *j*, später vielleicht weiter zu „halbvocalischem“ *i* wurde, vgl. die ähnliche Entwicklung von *kt* in mehreren roman. Sprachen (W. Meyer Gramm. der rom. Sprr. I 387 ff., 393), z. B. frz. *fait lait fruit* aus *fact- lact- fruct-*, ferner das kymr. *noid reith* aus *\*noct- \*rect-* und Aehnliches aus verschiedenen Sprachen bei Miklosich Festgr. an Böhthlingk 89 f.<sup>2)</sup>. Etwas schwieriger ist *aṛveitu arsueitu arueitu* „aduehito“, *kuveitu* „conuehito“, da ein *\*vektu*, wie es Bréal 100, 338 ansetzt, aus der Grundform *\*vehētōd* doch nicht ohne weiteres zu gewinnen ist. Ist *-veitu* rein lautlich entwickelt, so hat man anzunehmen, dass das *h* der durch Syncope entstandenen Lautverbindung *ht* im Umbr., im Gegensatz zu *ht* aus urit. *kt*, dieselbe Palatalisirung erfuhr, wie *k* in der durch Syncope entstandenen Lautverbindung *kt*, was sich bei der Annahme, dass *\*vehō* zur Zeit der osk.-umbr. Syncope noch *\*vexō* gesprochen wurde, verhältnissmässig leicht erklären würde (*\*vexētōd* aus

1) Die Herleitung von l. *ago* (Corssen De Volsc. ling. 20f. Bücheler Umbr. 71, 124, Pauli A. S. V 111) ist für *aituta III* 1: wohl jedenfalls die richtige, scheint aber auch für *aitu aitu* de übrigen Stellen (*Ib* 29 37 *VIb* 18 18 *VIIa* 40 45) vor der Erklärung als „aito“ (Aufrecht-Kirchhoff II 401, Bréal 138; das Wort müsste wohl in der Bedeutung von „weihen“ genommen werden) den Vorzug zu verdienen (vgl. auch Zeyss De voc. Umbr. fict. I 5 Anm.) grammatisch ist letztere ebenso zulässig, da entweder *\*ahītōd* durch Syncope zu *\*aktu aitu* wie *\*uehētōd* zu *\*uehtu \*ueitu* (s. u. geworden sein oder *h* nach § 218 durch Analogie beseitigt sein kann

2) Vielleicht könnte man an historischen Zusammenhang des umbr. Behandlung von secundärem *kt* mit der gallischen denken vgl. W. Meyer a. O. 537.

\**rexētōd* umbr. zu \**rex'tu* \**veitu* wie \**dex'tu* aus \**dēktu* zu *deitu*). Es ist aber wohl möglich, dass *χ* schon in früherer Zeit (uritalisch) zu *h* herabgesunken war (s. § 214f.); in diesem Falle wäre zu erwägen, ob -*veitu* nicht Neubildung statt \**vehtu* (\**vetu*) sein könnte nach dem Verhältniss \**ahto-* („actus“) etc. : *aitu* („agito“) = \**dehto-* („dictus“): *deitu* („dicito“) = \**vehto-* („nectus“): \**veitu*. Jedenfalls darf -*veitu* -*ueitu* in der Erklärung von *deitu* *aitu* nicht getrennt werden; alle drei stimmen auch darin überein, dass ihr *ei ai* weder im Altumbr. noch im Neuumbr. jemals als Monophthong erscheint (*teitu* 5 m., *deitu* 7 m., *aŗveitu* etc. 7 m., *ars-ueitu* etc. 12 m., *aitu* 2 m., *aitu* 4 m., *aituta* 1 m.), während umgekehrt die alten Diphthonge durchweg monophthongisirt sind (s. § 61ff.). Möglicherweise war *i* in *deitu* etc. noch spirantisches *j*, s. o.<sup>1)</sup>. *feitu fetu feitu fetu* ist schwerlich gleicher Art wie *deitu* etc., s. u.

Der m. E. richtigen Erklärung von *deitu* aus \**dēktu* etc. stehen andere gegenüber. Conway Am. Journ. of philol. XI 306f. führt *deitu* in der Weise auf \**dēkētu* zurück, dass letzteres über \**dēçetu* zu \**dēçtu* *deitu* geworden wäre; als Vorstufe von *aitu* wäre \**aiētu* (aus \**agētu* wie *muieto* aus \**mugetom*) anzusetzen, woraus durch Syncope *aitu*. Da jedoch die Syncope in den Imperativen und ähnlichen Formen in früher Zeit stattgefunden zu haben scheint (s. o. S. 234), ist mir viel wahrscheinlicher, dass von uroskisch-umbrischem \**deiktōd* \**aktōd* etc. (vgl. osk. *factud actud* etc.) auszugehen ist. Uebergang von *kt* zu *it*, der am Romanischen und Keltischen einen Anhalt hat, ist nicht auffälliger als Uebergang von *çt* zu *it*<sup>2)</sup>. Eine gänzlich verschiedene Erklärung hat Bartholomae Stud. II 139 Anm. vorgeschlagen: *deitu* soll Neubildung nach \**veitu* (*ku-veitu* *ars-ueitu*) und anderen Formen von Wurzeln auf

1) Dass dreisilbig *deitu* etc. zu lesen sei (Bréal 181, 338), ist mir nicht wahrscheinlich.

2) Conway vergleicht *usaie* neben *usaçe*, *purtius* neben *purtinçus*, doch s. § 180, 247, 319; auch wenn Conway in diesen Wörtern mit Recht Durcheinandergehen von *i* (d. h. einem tönenden palatalen Spiranten) und *ç* annehmen würde, wäre der Fall bei *deitu* ein anderer, da sich hier nie ein *çt* *st* neben *it* *it* findet. Vgl. mit Conways Erklärung diejenige von Bücheler Umbr. 181 (zu *feitu*).

-h (aus -gh) sein. Aber von anderen Einwänden abgesehen scheint mir die Annahme, dass \**veitu* aus \**vehētu* über \**vehītu* entstanden sei, sehr bedenklich, da die lateinische Vocal-schwächung von *ē* zu *i* dem Umbr. (und Osk.) fremd war (s. o. S. 243 ff.) und *h* lautgesetzlich nur in besonderen Fällen schwand (s. § 218).

Endlich ist das schwierige *feitu fetu feitu fetu feitu* zu erwähnen. In der Regel wird es = l. *facito* osk. *factud* (urit. \**fakītōd*) gesetzt, vgl. z. B. Bréal 63, 338, Bücheler 181, auch Osthoff und Brugmann aa. OO., aber wie oskischem *actud* umbrisches *aitu* entspricht, so müsste für osk. *factud* umbr. \**faitu* erwartet werden; ferner steht, während *teitu deitu arveitu kuveitu* etc. ausnahmslos mit *ei ei* geschrieben sind (31 m.), neben *feitu feitu* auf den älteren und jüngeren Tafeln viel häufigeres *fetu fetu* (Verhältniss 100 : 25); endlich ist auch das *e* von *feia* „*faciat*“ und von *feta* *IIb* 13 „*facta*“<sup>1)</sup>, *aanfehtaf* *IIa* 33 „*infectas*“<sup>2)</sup> aus dem *a* von *fak-* nicht zu erklären, denn \**fakia* wurde zu *façia*, wie es wirklich vorliegt, und \**fakto-* konnte nur \**fahto-* werden, welches wahrscheinlich in *fato* *VIb* 11 erhalten ist (vgl. S. 352); auch bei *aanfehtaf* ist die Aehnlichkeit des l. *infectas* trügerisch, da *ā* im Umbr. nicht zu *ē* geschwächt wurde (s. S. 235 ff.). Die *e* dieser verschiedenen Formen verlangen offenbar eine gemeinsame Erklärung, es dürfte daher gerechtfertigt sein, wenn wir uns der auf den ersten Blick freilich sehr kühnen Auffassung von Darmesteter *De conjugatione verbi dare* 17 (dagegen Schweizer-Sidler *Jen. L. Z.* 1877, 636), Danielsson *Stud. gramm.* 53 Anm. und Thurneysen *Verba* auf -io 24 Anm. (jetzt auch Conway a. O.) anschliessen, wonach *feitu feitu feia* idg. *dhē-* enthalten (Tiefstufe *dhə-* in *fā-k-*) und mit sl. *děja dějati* „verrichten, operari“ zu vergleichen sind (die Iden-

1) Nach der wahrscheinlichen, doch nicht ganz sicheren Deutung Büchelers (Umbr. 145).

2) Nach der wahrscheinlichen Deutung Huschkes (107) und Büchelers. Könnte als eine andere Möglichkeit die Erklärung als „infixas“ (*aan-* Präposition wie in *andendu* etc.; *fictus* in der Bedeutung von *fixus* zeigen auch die romanischen Sprachen) in Betracht kommen?



tification mit l. *fio* ist jedoch unrichtig, s. § 295)<sup>1)</sup>. Zum Ptc. *\*feto-* vgl. lit. *dēta-s* Brugmann II 210; sollte nicht auch l. *fēialis* hierhergehören, dem entweder das Ptc. *\*fē-to-* oder das entsprechende Abstractum *\*fē-ti-* (s. idg. *\*dhē-ti-* a. O. 278f.) zu Grunde liegen könnte (vgl. *in-fitiare in-fitialis* zu *\*fāto-* oder *\*fā-ti- fāteor*, und dgl.)?<sup>2)</sup>.

In umbr. fiktu a-fiktu *ninctu* scheint die Erhaltung des syncopirten *kt* gegenüber *deitu aitu* auf den ausgedrängten velaren Nachklang zurückzuführen (fiktu aus *\*fikʷtu* = *\*figuētōd*, etc.), der die Palatalisirung des *k* zu *χ' j* verhinderte (vgl. S. 343f.). Schwierig ist prusektu *Ila* 28 neben sonstigem, auch unmittelbar vorher auf derselben Zeile vorkommenden prusekatu; wenn die Form richtig ist, kann sie wohl nur durch (ganz späte) Restituierung des *k* nach prusekatu etc. erklärt werden (da *\*prusek(ē)tu* rein lautlich *\*pruseitu* ergeben hätte), es ist aber auch möglich, dass das *a* aus Versehen weggeblieben ist, vgl. *fielmsrueitu* *VIb* 46 für *fielam arsueitu*, kumats *Ia* 34 für kumates, persihmu *IV* 25 für persnihmu, neiřhabas *IV* 33 falls Schreibfehler für nei ařhabas, etc. Unhaltbar ist die Erklärung von subahtu *Ila* 42 als „subigito“ (Aufrecht-Kirchhoff II 388, Huschke 386), da nur ursprüngliches *kt* zu *ht* wurde; subahtu ist wohl mit Bücheler als „suppato“ zu deuten (vgl. oben S. 192).

### *k g* vor *e i ĭ*.

177. Umbr. *ç š*. Im Umbrischen von Iguvium wurde *k* vor den palatalen Lauten *e i ĭ* zu einem in nationaler Schrift durch ein besonderes Zeichen *ç* (*ç*) dargestellten Laute. In lateinischer Schrift behalf man sich mit der Beifügung eines diakritischen Striches ans *S*: *ʹS* (*š*); doch wurde sehr häufig

1) Zeyss De voc. Umbr. fict. I 12 Anm. dachte an l. *fē-* in *fētus fēcundus* etc.

2) Die für das Grundwort passende Bedeutung „Satzung, Vertrag“ ergibt sich leicht aus av. *dāta-* „Gesetz“ ai. *dhāman-* gr. *θέμις* etc. Die gewöhnliche Ableitung von *fēialis* aus *fāri* (*fātum* etc.) ist des *ē* wegen bedenklich (idg. W. *bhā-*, s. z. B. Brugmann I 257, Hübschmann Voc. 93).

auch blosses *s* geschrieben. Der Lautwerth des *d* 's lässt sich schwer genau bestimmen<sup>1)</sup>. Das Zeichen *d* ist unklarer Herkunft (s. o. S. 48); dagegen lässt sich aus der Umschreibung durch 's wenigstens soviel mit Sicherheit schliessen, dass der Laut ein Spirant oder ein auf einen Spiranten endigender Doppellaut war. In den romanischen Sprachen, in denen die Palatalisirung des *k* bekanntlich eine weitverbreitete Erscheinung ist, bewegte sich die Palatalisirung theils in der Richtung nach *tš š* (*š* = *sch*-Laut), theils in der Richtung nach *ts s* (s. W. Meyer Roman. Gramm. I 318, wo der lautphysiologische Process beschrieben ist, vgl. auch ebd. S. 332). Ein *ts* liegt im Umbr. jedenfalls nicht vor, da *ts* im Au. durch *z* dargestellt wurde (uu. *s*), noch weniger natürlich ein blosses *s*. Möglich wäre *tš* oder *kš* (zu letzterem könnte osk. *meddi-xud* aus \**meddikud* § 181, 242 verglichen werden), noch näher liegt es aber, den Laut als *š* aufzufassen (aus *tš* oder *kš* durch Assimilation, vgl. *ss* aus *ks ts ps* § 183, 190, 208). Eine weitere Möglichkeit ist die, dass der Laut ein palatales *χ'* (*ich*-Laut), ev. *kχ'* oder *tχ'*, wäre, wobei der Parallelismus mit *i* aus *g* in *mueto* etc. sich am leichtesten herstellen zu lassen scheint (s. § 182). Bemerkt sei noch, dass die Schreibung *s* statt *š* im Anlaut selten ist (9 m. : 65 m.), im Inlaut zwischen Vocalen dagegen sehr stark überwiegt (65 m.<sup>2)</sup> : 5 m.), während im Inlaut vor oder nach Consonanten wieder *š* häufiger ist (*s* 12—17 m., *š* 28 m.)<sup>3)</sup>. Ob dieser Erscheinung ein lautlicher Unterschied zu Grunde liege, etwa in der Weise, dass im Anlaut der Doppellaut (*kš tš kχ'* oder *tχ'*) noch hörbar, zwischen Vocalen aber vollständig zu *š* oder *χ'* geworden war (vgl. *š* zwischen Vocalen im Italiänischen und Rätoroman. gegenüber *tš* im Anlaut W. Meyer a. O. 369), bleibe dahingestellt. Betr. der Chronologie des Lautwandels ergibt sich aus *ançif*, *Sanši*, *purtinçus* *purdinsius*, *combifiansius*, *pre-uışlatu*(?), *çihçeřa* (? s. u.), dass derselbe älter war als die

1) Vgl. Bréal Mém. soc. VII 151 f.

2) Das 4 malige *pesetom* (s. u. und § 205) mitgezählt. Allzu unsicher ist *uasirsłom-e* VIa 12; *uouse* VIb 11 (: au. *vuvçi*) ist weder hier noch unter Inlaut nach Cons. mitgezählt.

3) Z. B. *struřla* 6 m. (nie *s*), *Sanř-* 8 m., *combifiansř-* 3 m., *purdinsř-* 4 m. (da VIb 23 eher *ř* als *s*) etc.

Erweichung von *nk* zu *ng* (§ 247), auch muss er älter gewesen sein als die Syncope von *ē* vor *l* in *kurçlasiu struhçla* etc. (s. u. S. 362 ff.).

Die Beispiele für ç š (*s*) vor Vocal sind folgende. Çerfe Çerfie Šerfe Serfer Šerfie Šerfia Serfiar etc.: o. Kerri päl. Cerri Cerfum mars. 'Cerfennia'. šesna çersnatur: o. kerssnašs kersnaiias l. cēna; über çersiaru s. § 232 f. šihitu šihitir šitir anšihitu anšihitir: l. cingo cinctus; von derselben Wurzel çihçeŗa III 15 nach der Deutung von Huschke Ig. T. 403 und Bücheler Umbr. 155 als κικκλῖδα oder κικκλῖδας, also çihçeŗa aus \*kinkeda- oder \*kinkelīa- (vgl. l. cingulus)<sup>1)</sup>. çimu šimo çive: l. ci-s ci-timus. ançif IIa 25 wohl zu l. ancus aduncus (mit Erweichung des *k* u. anglo-l. angulus) gr. ἄγκος ἄγκάλῃ ἄγκύλῃ ἄγκών, vgl. Huschke 372, Bücheler 133<sup>2)</sup>. Açetus IIa 14 vielleicht = l. Ancitibus (s. § 248). desenduf: l. duodecim. tiçit l. decet. tiçel (Acc. und Abl. tiçlu) aus \*dikelo-: tikamne dersicust o. dicust l. dico. façia façiu façu façefe: fakust etc. l. facio. Kastruçiie l. \*Castrucii. curnase Abl. zu curnaco Acc., l. cornic-s. pase l. pace. pesetom l. peccatum (also eigentlich \*pešsetom; \*pekka- urit. aus \*pedka-, s. § 193); über eine andere Deutung s. § 205. puniçate ponisiater, gebildet wie l. pannuceatus (doch vielleicht *t(i)*-Stamm). Pupřiçe Pupřiçes neben Pupřike Pupřiakes (s. u. S. 366). Saçe Saçi Sansie Sansi etc.: l. Sancus \*Sancius. a-seçeta i-seçeles pru-seçia pru-seçetu pro-seseto pro-sešetir etc.: pru-sekatu l. secare. sepse VIb 11 falls „saepicie“ (s. § 208). skalçe-ta scalse-to scalsie: l. calic-s etc. (vgl. § 227). smursim-e falls „ad murcim“ (Bücheler), vgl. § 232. taçe:z tases tasis tasetur: l. tacitus. tribřiçu tribrisine, wohl mit suffixalem -ik-. usaçe IIa 44 (Ib 45) unklar, s. Bd. II Anh. vaçetum uašetom uašetom: vakaze uacose l. uacare. uasirsłom-e VIa 12 unklar, s. § 232. vestiçia vestiça uestisiam uestisiar etc. Vestiçe Uesti-

1) Wechsel von Tenuis und Media im Wurzelauslaut ist besonders bei Wurzeln mit Nasal häufig.

2) Bücheler nimmt als Bedeutung „in uices“ an. Wäre es auch möglich, dass mit ançif irgendwelche Gefässe bezeichnet wären? (vgl. gr. ἄγκύλη; Newman erklärt ançif als ἄγγεα).



sier: vestikatu uesticatu uesticos. Vuçia-per (möglicherweise „pro Lucia“, vgl. S. 287); vuvçi oder vuvçis *Ib* 45 *IIa* 44, uouse *Vib* 11 zu einem l. \*uouicius? (s. § 219). Perfectbildung mit -nç- -nš- (§ 319): purtinçus *purdinsust purdinsus, combifiansiust combifiansi*, wahrscheinlich auch *disleralinsust VIa* 7.

178. Mehrfach erscheint umbr. ç š auch vor l, daneben findet sich aber in anderen Fällen unverändertes kl. çl šl in *arçlataf IV* 22, *kurçlasiu IIa* 17, *tiçlu Iib* 22 *III* 25 27 (wozu möglicherweise *disler VIa* 7), *preuişlatu VIIa* 49, *struçla struhçla struhçlas struşla* (zusammen 12 m.), *ereçlu ereçle ereçlum-a ereçlam-a-ř* (zusammen 8 m.), *uasirsłom-e VIa* 12 falls = \**uasirsłom-e*; kl cl dagegen in *pihaklu pihaclo* (14 m.), *naraklum IIa* 1, *kumnakle III* 7 8 *kumnahkle Va* 15, *sufeřaklu III* 16 18, *mantraklu Iib* 16 *mantrahklu IIa* 19 *mandraclo Vib* 4, *ehvelklu Va* 23 *Vb* 1, *oosercłom-e VIa* 12, *persklum persklum persclu perscler* etc. (18 m.), *fikla fiklas fiçlam fiçla* (15 m.), *aviekla aviekluf-e auieçlir* etc. (8 m.), *muneklu Va* 17 17 21, *veskla vesklu veskles uesclir* (18 m.). Die Annahme, dass altes kl in einem Theil der Fälle erhalten, in anderen zu çl šl geworden sei, ist schwerlich zu rechtfertigen; Aufrecht-Kirchhoff I 72f. (vgl. Ebel K. Z. XIII 292) verwiesen zur Erklärung des çl šl auf die Palatalisirung des l nach Cons. im Italiänischen (*chiamare* etc.), aber warum das umbrische l nur in einem Theil der Fälle diese palatale Färbung hatte, bliebe unerklärt<sup>1)</sup>. Ebenso wenig kann die Annahme, dass stammauslautendes k vor suffixalem l zu ç š wurde, suffixales kl dagegen erhalten blieb (Aufrecht-Kirchhoff II 183f., Zeyss De voc. Umbr. fictione II 18f., Bücheler Umbr. 181f.) als Erklärung gelten. Auch die Vermuthung, ç š sei vom Nom. Sg. auf -çel \*-şel (aus \*-klos) ausgegangen, ist aus mehreren Gründen, vor Allem weil sie nur auf das Masc., nicht auf das Fem. (*struçla*) und Neutr. (wahrscheinlich *ereçlu*) passt, abzuweisen. Die richtige Erklärung ist vielmehr diejenige von Bréal (T. E. 34, 113, 190, 325, vgl. Mém. soc. VII 155),

1) Vgl. auch kl im Anlaut in *kletra klavlaf Klaverniie Kluviier*.

wonach das ç š durch ein folgendes ě, das später syncopirt wurde, hervorgerufen ist, z. B. *stručla* aus *\*strukĕla-* (über die Syncope s. o. S. 219, 222)<sup>1)</sup>. Beachtet man weiterhin, dass die oben angeführten Wörter theils primäre Ableitungen mit instrumentaler (ev. localer) Bedeutung, theils secundäre mit deminutiver Bedeutung sind, worauf schon Aufrecht-Kirchhoff II 138 (vgl. Kirchhoff K. Z. I 43, Osthoff Forsch. I 15) aufmerksam machten, so ergibt sich eine befriedigende Lösung der Schwierigkeiten.

a) Das Instrumentalsuffix urit. *-klo-* (aus idg. *-tlo-*, s. § 188 und 261, 5), welches im Lat. durch Anaptyxe zu *-culo-* wurde, erscheint im Umbrischen immer als *-klo-*, nicht *-ċlo-*: *pihaklu* *pihaclu*, *naraklum*, *kumnakle*, *sufeřaklu* (alle von Verbalstämmen auf *-ā-*), *mantraklu* *mandraclo* (wohl = *\*trāk-klo-*, vgl. S. 321 mit Anm.), *ehvelklu* (W. *vel-*), *ooserclom-e* (über die Grundf. s. § 298), *persklum* *persclu* falls aus *\*persk-klo-* (doch s. § 261, 5), endlich *fikla* *ficla*. Letzteres enthält, da *g* vor *l* nicht zu *k* wurde, jedenfalls Suffix *-klā-*, mag man es mit Bücheler S. 61 f. (vgl. 182) von l. *figere* *fuere* ableiten, wofür l. *fitilla* zu sprechen scheint<sup>2)</sup>, oder mit Bréal S. 101 von l. *fingerē*<sup>3)</sup>.

b) Das Deminutivsuffix urit. *-kelo-*, welches im Lat. zu *-culo-* wurde und so mit dem instrumentalen *-culo-* zusammenfiel (vgl. § 261, 5), erscheint im Umbr. als *-ċlo-* in *stručla* *stručla* aus *\*struŭċ-kelā-* (oder *\*struŭĕ-kelā-*?) = l. *\*struĭcula*, zu *struēs -is* sich verhaltend wie *aedicula* zu *aedēs -is* etc. Aufrecht-Kirchhoff, Zeyss und Bücheler sind durch ihre Auffassung des *ċl* genöthigt, den Guttural zum Stamme zu ziehen,

1) Auch Bugge Rh. M. 40, 474 erklärt *ereċlu* aus *\*erekĕlu*.

2) L. *-tillo-* kann Deminutivform zu *-tlo-*, woraus *-klo-*, sein (vgl. l. *putillus*: o. *puklo-* aus *\*putlo-*? s. § 261, 5); u. *fikla* *ficla* ginge auf *\*fig<sup>u</sup>e-tlā*, woraus *\*fig<sup>u</sup>e-klā*, umbr. mit Syncope *\*fik-klā* (wie fiktū aus *\*fik<sup>u</sup>tu* *\*fig<sup>u</sup>etōd* etc. S. 343 f.), zurück, l. *fitilla* auf *\*figue-tillā* *\*fiŭetillā*, vgl. *fībula* aus *\*figue-flā* Brugmann I 371 (doch könnte *fībula* auch = *\*fīf-flā* aus *\*fik-flā* *\*fik<sup>u</sup>-flā* idg. *\*dhīg<sup>2</sup>-dhlā* sein).

3) In letzterem Falle wäre die Gdf. *\*fik-tlā* *\*fik-klā*, nicht *\*fing-klā*, wie Bréal ansetzt, da *n* vor Verschlusslauten im Nu. nicht weggelassen wird (s. S. 308 f.). Büchelers grammatische Bedenken gegen die Ableitung von *fingerē* sind nicht stichhaltig (*\*fik-tlā* und l. *fictor* von *\*fih-* wie *vector* von *ueh-* etc.).

erklären das Wort daher als Deminutiv zu l. *struic-s*, aber wenn letzteres, wie es scheint, *i* enthält, ist diese ohnehin weniger naheliegende Erklärung hinfällig, da umbr. *ū* nicht = *uī* sein kann; auch Bréals Ansetzung eines hypothetischen Grundwortes l. *\*strūca* oder *\*strūcum* (S. 113) ist überflüssig<sup>1)</sup>. ereçlu- III—IV, das eine Art Altar zu bezeichnen scheint (Aufrecht-Kirchhoff II 373, Knötel Der opisch-lat. Volksstamm 15, Huschke Ig. T. 425, Zeyss De voc. Umbr. fict. II 18, Bréal T. E. 298f., Bücheler Umbr. 156), ist unklarer Etymologie. Als ein l. *\*erigulum*, wie Knötel Huschke und Zeyss (aa. OO.) wollen, kann das Wort schwerlich erklärt werden, da *\*regelom* zu *\*reielom*, ev. mit Syncope *\*reilom*, geworden wäre, vgl. *muieto* etc. § 182; auffällig wäre auch, dass trotz 8 maligem Vorkommen nie *\*ehreçlu-* geschrieben ist<sup>2)</sup>, wenn auch dieser Grund allein nicht entscheidend ist. Das *ç* scheint demnach nicht zur Wurzel zu gehören und in diesem Falle haben wir sicher eine Deminutivbildung vor uns, was gut dazu passt, dass die meisten angeführten Interpreten in dem ereçlu- einen kleineren Altar als die asa- sehen (*arula* oder *foculus*). Zweifelhaft bleibt freilich, ob in ereçlu- das einheitliche Deminutivsuffix urit. *-kelo-* vorliegt, oder ob das Wort Deminutivum zu einem *\*ereko-* (in welchem Suff. *-ko-* andere als deminutive Bedeutung gehabt haben kann) ist. Vgl. noch § 240f., 248. Das Deminutivsuffix *-kelo-* könnte noch enthalten sein in *uasirslom-e* (falls für *\*uasirslom-e*), doch s. § 232. — Neben dem deminutiven *-çlo-* finden wir jedoch auch deminutives *-klo-*: *veskla veskles uesclir* vgl. l. *uas-culum*, *muneklu* vgl. l. *munusculum* (über den Unterschied im Stammauslaut s. § 262) und vielleicht *avieklu- auieclo-* (s. u.). Beim erstgenannten Wort könnte der Grund im vorausgehenden *s* liegen, so dass *ske* in *\*veskelo-* (und überhaupt) durch Dissimilation erhalten

1) Lat. *struc-si*, das Bréal vergleicht, ist Neubildung zu *struo* nach *fluc-si*: *fluo* (aus *\*fluquō*), ähnlich wie *uic-si* zu *uīuo* ai. *jīv-*.

2) III—IV schreibt nicht nur das etymologisch berechnete *h* meistens (ahtisper 2 m., uhtur- 3 m., tehteřim apektre je 1 m., vielleicht frehtu 1 m., ohne *h* nur petenata 1 m., vielleicht eskamitu 1 m.), sondern setzt gerne auch das unetymologische *h* (s. o. S. 59).



geblieben wäre, statt zu *ſce* zu werden, aber *muneklu* (*avieklu-*) wäre dadurch nicht erklärt. Die einfachste Erklärung ist die, dass *-kelo-* im Urnbr. vor dem Uebergang von *ke* zu *çe* in gewissen Formen syncopirt wurde (z. B. Abl. Sg., vgl. S. 214 f.?)<sup>1)</sup>.

c) Wo als Stamm auslaut vor dem *l*-Suffix *ç* erscheint, ist von der Suffixform *-elo-* (*-e-lo-*) auszugehen (vgl. § 261, 5), welche im Lat. mit *-lo-* nach *k* (und *b* etc.) in *-ulo-* zusammenfallen musste. Primäres *-elo-* mit instrumentaler Bedeutung liegt vor in dem in *preuſlatu* nach der Deutung als „praeuinculato“ (Huschke 253 f., Bücheler 101) enthaltenen *\*uinslo-* = l. *uinculum* (urit. *\*uinkelo-*); auch bei Bréals Ableitung von einem zu l. *uinco* gehörigen *\*uiculum* oder *\*uicula* (T. E. 190; Tiefstufe *\*uik-* wie in l. *uictus uictor*) wäre das Suffix ein primäres<sup>2)</sup>. In *tiçlu* (Nom. *tiçel*) aus *\*dikelo-* ist das Suffix ebenfalls eher primär als deminutiv. Vgl. noch das participiale *iseçeles* (wo *ẽ* nicht syncopirt ist), falls nicht *iseçetes* zu lesen ist. Deminutives *-elo-* dagegen in *arçlataf* von einem *\*arçelo-* = *\*arkelo-* „arculus“ (vgl. S. 341 f.) und in *kurçlasiu* falls „circulario“ (vgl. § 261, 5), ev. auch in *ereçlu* (s. o. S. 364). Erhaltenen Guttural zeigt *avieklu-* *auieclo-* „auguralis“, das eher Deminutivum zu *\*auieko-* (vgl. *aviekate*) zu sein scheint, als dass es das einheitliche Deminutivsuffix *-kelo-* enthielte; das *kl* (neben *çl* in *arçlataf*) kann durch frühe umbrische Syncope oder durch Ansetzung von uritalischem *-ko-lo-* oder *-k-lo-* erklärt werden, vgl. oben zu *muneklu*. Auf ein urit. *\*anklo-* (nicht *\*ankelo-*) gehen u. *anglo-* l. *angulus* zurück, s. § 247.

179. Von dem Wandel des *k* zu *ç* vor *e i* gibt es eine Anzahl Ausnahmen. Meistentheils gehören sie Wörtern an, deren Paradigma lautgesetzlich Wechsel von *k* und *ç* bieten

1) Dass *-klo-* auf eine uritalische Nbf. *-kolo-* oder *-klo-* neben *-kelo-* zurückgehe, ist wohl weniger wahrscheinlich.

2) Bréals Deutung würde nur in dem Fall der sonst viel näher liegenden Husche-Bücheler'schen vorzuziehen sein, wenn die Weglassung des *-n* vor *s* Bedenken erregen sollte (s. o. S. 310 Anm. 1). Wenig wahrscheinlich ist mir die Vermuthung von Bugge A. S. 21 Anm.: *preuſlatu* = l. *\*priuiculato*, d. h. „priuato, spoliato“, zu altl. *priuicloes* „singulis“ (vgl. u. *prever* „singulis“). *preuſlatu* Vlb 60 ist doch wohl Schreibfehler, s. § 247.

musste, und zwar scheinen alle hierher fallenden Wörter *o*-Stämme zu sein. Die in Betracht kommenden Formen sind: *Naharcer Tuscer Iabuscer* Gen. Sg. *VIb* 54 59 *VIIa* 12 48, *Naharce Tursce Iabusce* Dat. Sg. *VIIa* 12, *fratrece* Dat. Sg. *VIIb* 4, *vuke* Gen. oder Loc. Sg. *III* 3 21, *Tesenakes Tesenocir Tesonocir* Abl. Pl. *Ia* 11 14 *VIa* 20 *VIb* 13 *VIIa* 38, *todceir* *VIa* 11 Abl. Pl., endlich *Pupřikes* Gen. Sg. *IV* 11 13 *Pupřike* Dat. Sg. *III* 27 35 *IV* 10 12, woneben mit *ç* *Pupř(i)çes* Gen. Sg. *IV* 4 26 *Pupřiče* Dat. Sg. *IV* 24. Unter diesen sind sicher Neubildungen nach Casus, in denen *k* vor *o u* stand<sup>1)</sup>, diejenigen Formen, welche *ē* aus *eī* enthalten, also *Naharcer vuke Pupřikes* und, falls nicht *k* nach *s* von dem Wandel zu *ç* ausgenommen war (sehr unsicher, s. o. S. 364f.), *Turscer Iabuscer*. Bei den übrigen Formen, den Dat. Sg. und Dat.-Abl. Plur., lässt sich nicht ausmachen, ob das *k* lautgesetzlich erhalten war, indem *oi* zur Zeit des Wandels von *k* zu *ç* noch nicht zu *ē* geworden war (vgl. Bréal T. E. 324), oder ob das *k* auch hier analogisch restituirt war. Im ersteren Falle müsste der Dat. *Pupřiče* seinerseits *ç* statt *k* durch Analogie nach dem Gen. Sg. *Pupřičes*, dem Loc. Sg. \**Pupřiče* und dem Voc. Sg. \**Pupřiče* haben<sup>2)</sup>, oder das Wort müsste als consonantischer Stamm erklärt werden (dann wohl Compositum mit \**dik*-, vgl. § 269; oder vgl. o. Vezkei?). Bei den cons. Stämmen gehörte auch der Abl. Sg. zu den Casus, die lautgesetzlich *ç* hatten (belegt in *curnase* neben Acc. *curnaco* und in dem 15maligen *pase* „pace“). In dem Stamm *pakri*- stand *k* vor *r* in allen Formen ausser dem Nom. Sg. auf *-er*; dass letzterer *k* statt *ç* hat (*pacer*, 17 m.) ist daher sehr erklärlich, auch wenn das *e* der Endung wirklich ein volles *e* war; es ist aber auch leicht möglich, dass *-er* ein *-ər* (-ʔ?) darstellt, s. o. S. 323f.

Schwieriger sind die übrigen Fälle: *Akeřunia- Acer-sonia- Ib* 16 43 *VIb* 52 *VIIa* 52, *kebu* *IV* 23, *kukehes*

1) Nämlich Acc. und Abl. Sg., Nom. Gen. und Acc. Plur., ev. auch Dat. Sg. und Dat.-Abl. Pl. (s. u.). Der Nom. Sg. hatte eigentlich *-s* aus *-ks* = *-kos*, doch s. § 183.

2) Der Vocativ wurde in diesem Namen eines Gottes natürlich viel häufiger gebraucht, als bei den übrigen oben genannten *o*-Stämmen.

III 21, *cehefi* VIa 20. Das erstgenannte Wort, welches man gewöhnlich mit „Aquilonia“ übersetzt, hat im Oskischen Akudunniad zur Seite. Das Verhältniss des oskischen Wortes zum umbrischen ist unklar. Die Annahme, dass *e* in Akeřunia- *Acersonia*- aus einem dem *u* in o. Akudunniad entsprechenden Vocale, sei es ursprünglichem *u* oder *o* oder *a* (denn auch aus \*Akādun- kann o. Akudun- erklärt werden, vgl. *praefucus* = \**praefacus* S. 237), geschwächt sei, und so die Erhaltung des *k* aus später Entstehung des *e* sich erkläre, ist schwerlich zulässig, vgl. § 121 ff. Eher liesse sich vielleicht annehmen, dass Akeřunia und Akudunniad auf ein aus \*Akedōnia- durch Schwächung des *e* entstandenes \*Akədōnia- oder \*Akədōnia- zurückgingen (vgl. S. 245, 251), so dass der Uebergang des *k* zu ç nur vor wirklichem *e* (und vor *i*), nicht vor dem „stummen“ *e* (Schwa) stattgefunden hätte. Eine weitere Möglichkeit wäre die, dass ein \*Akyedtheils zu \*Aped- theils (mit Syncope des *e*, vgl. o. Pupdiis: Púpiis etc.) zu \*Akud- geworden wäre und umbr. *Aked*- nach Erlöschen des Palatalisirungsgesetzes aus \*Aped- und \*Akud- contaminirt wäre, doch ist mir dies weniger wahrscheinlich. Endlich könnte man annehmen wollen, -*kue*- sei im Umbr. lautgesetzlich zu -*ke*- geworden und es sei in dem Unterbleiben der Palatalisirung eine Nachwirkung des *u* zu sehen, doch s. o. S. 349<sup>1</sup>). Das zweite der angeführten Wörter, *kebu* IV 23, zeigt zu grosse Aehnlichkeit mit l. *cibus* (zu dem es schon Grotefend und Aufrecht-Kirchhoff stellten, ausserdem s. besonders Bücheler Umbr. 168 f., 182, Pauli A. S. V 100 f.), als dass man es mit Huschke 436 f. (der gr. κίβος κιβώτιον ver-

1) Was die Etymologie von Akeřunia- Akudunniad betrifft, so seien folgende Möglichkeiten angeführt. 1) Das Wort könnte zu l. *aqua* got. *ahva* gehören, falls die idg. Gdf. \**akwā*, nicht \**aq<sup>2</sup>ā*, war (vgl. Kluge Wtb. s. v. *Aue*, dens. in Pauls Grdr. I 331); es wäre dann ein l. \**aquidus* „wasserreich“ (vgl. *imbridus* etc.) vorauszusetzen. 2) Man könnte mit Corssen II 378, Bersu 39 A. an W. *āk*- in l. *acuo* etc. (gr. ἄκρις ὄκρις umbr. *ocar* = *Ocriculum*) denken. 3) Das Wort könnte auch mit l. *aquilus aquila aquilo* (*Aquilonia*? vgl. S. 294) verbunden werden; die lat. Wörter enthalten dann nicht *qu* = *q<sup>2</sup>*, wogegen auch gr. ἄκαρος zu sprechen scheint, sondern W. *aq*- (vgl. lit. *āklas*) + „Farbsuffix“ -*uo*- (vgl. § 261, 3).



gleich) und Bréal 305 davon trennen möchte. Am nächsten liegt es, entweder *kebu* als Lehnwort aus dem Lateinischen zu betrachten, was mir nicht wahrscheinlich ist, oder ein ablautendes Nomen urit. *\*kaibo-*: *\*kībo-* anzunehmen, vgl. o. *\*aīsar* (vo. *esar-istrom*): ai. *iširá-* gr. *\*ισαρός* *ἰαρός* (*ἱερός*), o.-u. *fēsna-*: l. *\*fāsno-* *fānum*, u. *erietu*: l. *ārietem*, *\*korkelo-* in u. *kurçlasiu*: *\*kerkelo-* in l. *circulus* (?), u. *uīro-*: l. *uīro-* und dgl. § 141. Dass *k* vor *ē* = *ai* erhalten blieb, ist sehr wohl möglich, auch falls die Monophthongisirung zur Zeit des Wandels von *k* zu *ç* schon eingetreten war, da das *ē* aus *ai* wohl noch offen, vielleicht als *ā*, gesprochen wurde. Die Etymologie von *cibus* ist unklar. Zieht man das *b* zum Suffix, so könnte man vielleicht lit. *szē-ka-s* „Grünfutter“ vergleichen (*szē-* dann = idg. *kaī-*). Erhaltung des *k* in Folge von Entstehung aus *ky-* (vgl. oben zu *Akeřunia* und S. 349) liesse sich kaum wahrscheinlich machen. Sehr schwierig sind endlich *cehefi* *VIa* 20 und *kukehes* *III* 21. Betrachten wir zuerst ersteres allein, so kann *cehe-* dreierlei Werth haben, entweder = *\*cē-* (also *ehe* wie *ihi* in *persnihimu* etc. S. 58f.) oder = *cehe-* mit ächtem *h* (aus *gh*) wie *mehe* *Vehiies* etc. oder = *ceē-* mit zwei getrennt zu sprechenden *e* (*h* Zeichen der Vocaltrennung wie in *piha-* *stahi-* etc., s. S. 60f.). *cehe-* wäre = *cē-* bei Büchelers früherer Ableitung des Wortes von l. (*candeo*) *accendo*, nach welcher *cehefi* einem l. *\*censim* (oder Abl. *\*censi* ev. *\*censu*) entsprechen würde (über *f* = l. *ns* s. § 205, 235); vielleicht liesse sich hier die Erhaltung des *k* vor *e* so erklären, dass aus *enss* (= *entt*) ein *ēp* *ēf* entstanden war<sup>1)</sup>, da ja denkbar wäre, dass Nasalvocale nicht in der gleichen Weise auf *k* wirkten wie reine *e i*. *kukehes* muss, wenn man *cehefi* zweisilbig liest, ferngehalten werden, da man nicht gerade für dieses dunkle Wort eine Ausnahme von der Regel, dass das Au. nur die Längebezeichnung mit blossem nachgestelltem *h* (*amprehtu* etc.), nicht diejenige mit Wiederholung des Vocales nach dem *h* kennt, annehmen darf und da überdies die Abtrennung von *-es* als Futurendung auch ihrerseits auf Dreisilbigkeit führt. Umgekehrt aber wenn *cehefi* dreisilbig ist, muss *kukehes* selbstverständlich

1) Mit *ē* ist langer Nasalvocal gemeint.

damit verbunden werden. Es liegt dann für die beiden Wörter die Erklärung des *k* statt *ç* durch Entstehung des *e* aus *ai* am nächsten. Wenn *h* etymologisch ist, würden wir auf eine W. \**kaigh-* geführt, für die jedoch nur ausserhalb des Italischen vielleicht Anknüpfungspuncte sich finden: gr. ἐκίχον κίτχάνω, ags. *higian* „streben“, ai. *çighrá-* „schnell“ (Fick I<sup>3</sup> 55), aus welchen sich für *ku-keh-es* etwa die Bedeutung „erreicht haben wirst“ (Bedeutung von *con-* wie in l. *conscendo* etc.) ableiten liesse; *cehefi* freilich bliebe hiebei sehr schwierig. Nicht weniger gross sind die Schwierigkeiten, wenn man *h* als blosses Zeichen der Vocaltrennung auffasst; Huschke Newman und Bücheler verbinden die Wörter mit gr. καίω, aber dieses ist = \**kafiw*, man erwartet also statt *kehe-* im Umbr. \**kave-* oder, wenn man ein \**kaiv-* aus \**kavi-* zu Grunde legt (vgl. S. 173 über l. *saeuio* u. *sautu*), wenigstens \**keve-*, der Ausfall des *v* würde sich nur auf sehr künstliche Weise erklären lassen (die S. 202 ff. besprochenen Fälle sind doch anderer Art)<sup>1)</sup>.

180. Vertretung von *kî* durch *i* statt durch *çi* *ši* wird angenommen in *feia Va 23 Vb 1* „faciat“ und in *peiu Ib 24 peiu VIIa 3 peia Ib 27 peia VIIa 6* nach der Deutung als „piceos“ „piceas“ (Aufrecht-Kirchhoff I 30, 74, II 279, Huschke 266, Bréal 195, 339, Bücheler 181, 213), denen Bücheler (56, 181) noch *usaie Ib 45* neben *usaçe IIa 44* beigesellt. Da aber alle übrigen Beispiele *çi* *ši* oder, mit Weglassung des *i* (Beweis, dass es ein *i* war), *ç* *š* zeigen: *façia façiufaçu*, *puniçate ponisiater*, *pruseçia*, *vestiçia-vestiça-uestişia-uestişa-* (19 m.), *Vestiçe Uestisier*, *Saçe Sansie* etc., *tribřiçu*, *purtinçus purdinsiust*, *combifansiust* etc. (auch *uouse sepse?*), muss jene Annahme bedenklich erscheinen, wenn nicht besondere Gründe für die verschiedene Behandlung sich finden lassen. Die nächstliegende Erklärung wäre die, dass *i* auf altes *kî*, *çi* *ši* dagegen auf *kîi* zurückgehe, z. B. *feia* aus \**fakîa*, *façia* aus \**fakîia* (vgl. osk. *fakiiad*)<sup>2)</sup>. Diese an sich schon etwas miss-

1) Dass l. *Cacus Caeculus* hierher gehören sollten (Bücheler Umbr. 182), ist mir unwahrscheinlich.

2) Der Uebergang von *kî* zu *i* (welches letztere jedenfalls als Bezeichnung eines Spiranten aufzufassen wäre) wäre wohl so zu

liche Annahme würde jedoch nur *usaie* ganz erklären, nicht aber *feia* und *peiu* *peiu* (-a -a). Für *feia* erwartet man \**faia*, Umlaut des *a* zu *e* durch Einwirkung des folgenden palatalen Consonanten (Spiranten) wäre eine im Italischen ganz vereinzelt stehende Erscheinung und ausserdem kehrt das *e* im Imperativ *feitu fetu feitu fetu* wieder, bei dem die Erklärung aus \**fak-* ebenfalls auf schwere Bedenken stösst, ebenso im Pte. *aan-fehtaf* und *feta* nach der wahrscheinlichen Erklärung als „infectas“ „facta“; alle diese Formen scheinen idg. \**dhē-* zu enthalten, s. o. S. 358f. und § 295. Die Deutung von *peiu* *peiu* *peia* *peia* als „piceos“ „piceas“ begegnet, so ansprechend sie in sachlicher Beziehung ist, gleichfalls einer zweiten grossen Schwierigkeit: aus \**pīk-īo-*, wie die Gdf. anzusetzen wäre (l. *piceus* dagegen = \**pīk-eīo-*) würde man \**pīio-*, nicht *peio-*, erwarten<sup>1)</sup>. Im Italischen scheint sich allerdings eine andere Anknüpfung für *peio-* nicht zu finden. Von dem Worte steht so viel ausser Zweifel, dass es eine Farbe bezeichnet, es ist alle viermal von Opfer-Schweinen die Rede, die entweder roth oder *peio-* sein sollen. Wenn man statt „schwarz“ auch die Bedeutung „scheckig“ oder „braun“ einsetzen darf, könnte man vielleicht an aksl. *pěgŭ* „scheckig, bunt“ und ai. *pinaga-* „braun“ gr. *πίρρος* etc. Fick I<sup>4</sup> 78, 472, 482 anknüpfen; aksl. *pěgŭ* wäre = \**poig-o-*, umbr. *peio-* = \**peig-īo-* (über *i* aus *gi* s. § 182). Auch die Möglichkeit ist zu beachten, dass umbr. *p* = *ku* oder *ky* wäre<sup>2)</sup>. Natürlich bleiben diese Vermuthungen ganz zweifelhaft, aber soviel scheint zugegeben werden zu müssen, dass die Erklärung von *peio-* als „piceus“ nicht haltbar ist. Zu *peio-* gehört wahrscheinlich auch *Peieřiate* IIb 4 4<sup>3)</sup>. Ist in *feia*

denken, dass das *ř* spirantisch wurde und das *k* sich dann an den Spiranten assimilirte.

1) An eine andere Ablautstufe der Wurzel zu denken (\**peīk-*) verbietet das übereinstimmende \**pīk-* des Griechischen (*πίσσα*), Lateinischen und Baltisch-Slavischen (lit. *pīkis* aksl. *pīklŭ*).

2) Z. B. *peio* aus \**kueīd-īo-*, zu got. *hveits* nhd. *weiss* ai. *čvētā* „weiss“ etc. (doch vgl. § 201), oder *peio-* zu gr. *κυάνεος*, *κούαμα μέλανα*?

3) Aufrecht-Kirchhoff II 413 Anm. vermuthen, dass *Peieřiu* aus \**Peikedio-* entstanden sei (vgl. *Picenus*); es müsste wenigstens \**Peikēdio-* angesetzt werden (vgl. zur Bildung *Atiedio-*), doch ist *Peieřiu-* auch hieraus nach Obigem schwerlich zu erklären.



und *peio-* das *i* nicht = *ki*, so wird auch auf *usaie Ib* 45 neben *usaçe* der sonst identischen Parallelstelle *IIa* 44 wenig mehr zu geben sein, *usaie* wird vielmehr mit Wahrscheinlichkeit als Schreibfehler für *usaçe* bezeichnet werden können<sup>1)</sup>. Ueber *purtius* neben *purtingus purdinsius* s. § 247, 319, über *preuilatu* neben *preuīlatu* § 247, über *deitu aitu -veitu* S. 356 ff.

181. Andere Dialekte. Der iguvinische Wandel von *k* zu  $\zeta$   $\xi$  vor *e i* ist aus anderen Gegenden von Umbrien nicht belegt (über *Uoisiner* 296 aus Asisium s. o. S. 153 f., 300). Auf der Inschrift 295 aus der Nähe von Fulginium finden wir *cisterno* „cisterna“ mit *c*; doch haben wir natürlich keine Gewähr dafür, ob nicht eine Affektion des *c* in der Sprache eingetreten war und nur in der Schrift unbezeichnet blieb. Aus *Puplece* 293 (aus Tudur) ist nichts zu schliessen, weil es wie iguv. *Puprikes vuke* etc. S. 366 beurtheilt werden kann. — In der altsabellischen, aus dem an Umbrien angrenzenden nördlichen Picenischen (Auximum) stammenden Inschrift 288 findet sich ein umgekehrt gestelltes *c* in *-seoure*, doch ist fraglich, ob hier eine palatale Affection angenommen werden kann (s. Bd. II Anh.). Auf lateinischen Schleudergeschossen liest Bergk (Inschriften römischer Schleudergeschosse, Lpz. 1876, S. 126) *tasen* und erklärt dies als *tacen* „willst du schweigen?“ (vgl. umbr. *taçe z tases* „tacitus“), s. Bd. II Anh. (zu 324). Im Volscischen erscheint ein umgekehrtes *c* in *facia* der Inschrift von Velletri, ohne Zweifel zur Bezeichnung einer Affektion des *c*. Es ist jedoch unsicher, ob der durch *o* dargestellte Laut demjenigen des iguvinischen  $\zeta$   $\xi$  entsprach. Da andere Beispiele von *c* vor *i e* auf der Inschrift fehlen (*c* kommt nur noch vor in *Declune uesclis toticu couehriu Cosuties Ca.*), ist es möglich, dass *c* nur vor *i*, nicht vor *ĩ ě*, die durch *o* dargestellte Affektion erlitt. In diesem Falle würde die volscische Behandlung des *c* mehr derjenigen im Oskischen von Bantia, als der iguvinischen, gleichen. In Bantia wurde nämlich, wie wir in § 242 sehen

1) Es braucht bloss der untere runde Strich des **d** vergessen zu sein, wie mehrmals der obere Strich beim **¶ ¶** = *t* (so auf derselben Tafel *Ib* in *feiu* Z. 25, *tuseiu* Z. 40 statt *-tu*). Vgl. noch § 247.

werden, *kī* zu einem durch *x* dargestellten Laute (d. h. *kš?*), während *kī* *kě* blieb: *meddixud* aus *\*meddikiud*, aber Nom. Acc. *medicim*, *licitud*, *fefacid*, *censaum* etc. Schwerlich richtig ist Bugges Gleichsetzung von vo. *asif* mit umbr. *ançif*, s. Bd. II Anh. (zu 240). Auf sabellischen Inschriften sind keine Spuren einer Affection von *c* nachweisbar, wir finden *c* vor *e i* in päl. *Cerfum praicime ecic* (*sacaracirix pristafalacirix*) 254, *Cerri* 256, *Pacia* (*pperçi*) 246, *Peticis* 247, *Loucies* 248 249 (*Arghillus* d. h. *Archillus* 267), *marrue*. *Cerie* 274, mars. *cetur* 242 (*ceip.* 307); dass eine Affektion des *c* in der Richtung gegen umbr. *ç* hin eingetreten war und nur in der Schrift unbezeichnet blieb, ist natürlich nicht ausgeschlossen.

182. Umbr. *i* aus *g*. Im Umbrischen von Iguvium wurde *g* vor *e i* zu einem durch *i i* bezeichneten Laute. Der Wandel scheint demjenigen von *k* zu *ç* *š* parallel zu gehen, daher ist der Laut wohl am ehesten als der dem tonlosen *ç* *š* entsprechende tönende Spirant aufzufassen (vgl. Brugmann I 374), also entweder als *ž* (ev. *dž*) oder als spirantisches *j* (ev. *dj*)<sup>1)</sup>. Auch im späteren Vulgärlateinischen wurde, wie aus den romanischen Sprachen erschlossen wird, *ge* zu *je*, s. W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363, Roman. Gramm. I 328f. (vgl. 332f., 365ff., 429ff.). — Ein ganz sicheres umbrisches Beispiel ist *muieto* *VIa* 7, Ptc. zum Imperat. *mugatu* *VIa* 6, also aus *\*mugetom* (über das Verhältniss zu l. *mugio commugento* s. § 291). Für Iuieskanes -ne *I Ib* 5 6 liegt am nächsten die Erklärung aus *\*Iugesk-* (vgl. oben S. 128f.)<sup>2)</sup>. Für das schwierige *eveietu* *I Ib* 8 11 ist a priori, ohne Rücksicht auf die Etymologie, die wahrscheinlichste Erklärung die au

1) Mit *ž* ist der Laut von *j* in frz. *jour*, mit *j* der dem *ich* Laut *x'* entsprechende tönende Spirant gemeint. Die schriftliche Darstellung im Umbr. durch *i i* spricht vielleicht mehr zu Gunsten der zweitgenannten Aussprache. Ueber die Aussprache des *ç* *š* s. o. S. 360.

2) Falls *Igovio-* = *\*Igovio-* ist (s. ebd.), kann in Iuieskanes das *i* aus *g* den Uebergang von *iū-* zu *i-* verhindert haben möglich ist aber auch, dass *Igovio-* *\*iug-* (l. *iūgum*), Iuieskanes *\*iēug-* urit. *\*iōug-* enthält (*Iui-es-* = l. *iūg-er-* in *iūgerum*, vgl. auch *iūgis* etc., gr. *ζεύρος* etc.). Eine Spur des Unterschiedes zwischen idg. *j* und *ī* wird man in der verschiedenen Behandlung von *iū*

\**evegetu*, denn sonst muss entweder ein abgeleiteter Verbalstamm auf *-iē-* (etwa \**veh-iē-*) vorausgesetzt werden, was sehr unwahrscheinlich wäre, da das Lateinische solche Verbalstämme nicht kennt, oder das *ei* müsste = *i* gesetzt werden (*veie-* = \**viē-* l. *uiē-re*), wobei die zweimalige Schreibung mit unächtem *ei* auffällig bliebe, da sonst im ganzen Au. nur ein sicheres Beispiel von solchem *ei* vorkommt (*heriiei* *IIa* 16, hier zur Bezeichnung eines langen geschlossenen *ē*), s. o. S. 66 f.<sup>1)</sup> Die Verbindung von *eveietu* mit l. *uiēre uincire* (Huschke Ig. Taf. 323, Zeyss De voc. Umbr. fict I 9, II 14 A.) erklärt Bücheler (Umbr. 142) auch dem Zusammenhange nach als unwahrscheinlich. Aber Büchelers eigene Deutung von *eveietu* als „*euincito*“ (zu einem l. \**uicēre*, das sich zu *uincēre uictus* verhielte wie *uidēre* zu *uisus*) ist m. E. gleichfalls unhaltbar, da es \**evegetu* (\**eviçetu*) heissen müsste<sup>2)</sup>. Am wahrscheinlichsten bleibt mir, dass *eveietu* = \**evegetu* ist, wenn auch die Etymologie unsicher ist. Dasse *eveietu* zu l. *uictima* gehöre (doch vgl. Bücheler 143), wäre möglich, wenn letzteres = \**ueg-tima* ist (vgl. auch l. *ar-uiga* „Opfer-Widder“?)<sup>3)</sup>. Falls *l-* umbr. zu *u-* wurde, könnte man *eveietu* auch mit l. *eligito* zusammenbringen (vgl. oben S. 288)<sup>4)</sup> oder zu l. *lēgare* stellen (*-veietu: legato* = l. *cen-*

in *Iuieskanes* und *iveka* (aus \**iuv-*) schwerlich vermuthen dürfen.

1) Sollte *-stitisteteies* *Ib* 45 *-stiteteies* *IIa* 44 den Ausgang *-tiens* (3. Pl. Conj. Perf.) enthalten, so könnte man sich allerdings für *veie-* = \**viē-* auf diese Schreibung berufen, doch vgl. 3d. II Anh.

2) Danielsson Gramm. Anm. I 15 weist darauf hin, dass bei Büchelers Deutung als „*euincito*“ u. *eveietu* ein zu ai. *īyā-* gr. *ī-vēw* l. *uī-s* gehöriges \**viē-* enthalten könnte, aber abgesehen von dem oben angeführten Bedenken wegen des *ei* wäre hierbei das umbrische *v* statt *b* schwerlich zu rechtfertigen (urit. \**g<sup>u</sup>iē-* wäre, falls nicht zu \**biē-*, wohl zu \**giē-* geworden). Mit l. *uoueo* (s. Bréal 1866) wüsste ich *eveietu* auf keine plausible Weise zusammenzubringen.

3) Das *i* in *uictima* liesse sich allenfalls durch Anlehnung an *uigor* (wozu es die Alten stellen) oder an *uictus* etc. erklären.

4) Freilich scheint der Zusammenhang dies nicht zu begünstigen, da schon das vorausgehende *upetu* die *electio* zu bezeichnen scheint (s. Bugge K. Z. III 39f., A. S. 40, Huschke 315f., Bücheler 10, 142; anders Bugge K. Z. VIII 36).



*sère* : o. *censaum*)<sup>1)</sup>. Bei -teteies, welches die Formeln in *Ib* 45 *IIa* 44 schliesst, könnte man an ein \**tetēgens*, das sich zu *tang-* in o. *tanginom* wie l. *pēgi* zu *pango* etc. verhielte, denken (oder auch teteies = \**tetengens* mit Tiefst. \**tng-*?), doch s. Bd. II Anh. *aiu* *IIa* 4 wird von Bücheler (124) als Ntr. Pl. „*agia*“, von l. *ago* (vgl. *exagium*), erklärt, wobei die directe Vorstufe von *aiu* entweder \**agīa* oder \**agia* sein könnte; doch kann das Wort auch zu l. *aio* gehören und alsdann aus \**ahīa* erklärt werden (vgl. oben S. 352 A. und § 216, 218). Ueber *peiu* *peiu* *peia* *peia* s. o. S. 370, über *Hoier* § 201, über *usaie* *purtiūs* *preuilatu* § 247. Eine Ausnahme von dem Wandel des *g* vor *e* zu *i* ist *ager* 296; die Möglichkeiten der Erklärung sind dieselben wie oben S. 366 bei *pacer*, ausserdem stammt 296 aus Asisium (vgl. S. 371 zu *cisterno* aus Fulginium).

Die Vermuthung von Bezzenberger B. B. XVI 242, dass u. zeřef *Ia* 25 33 34, dem nu. *serse* *VIb* 17 22 41 41 41 entspricht, zu preuss. *gaydis* „Weizen“ gehöre, scheint mir aus mehreren Gründen unhaltbar. Erstlich ist es von vornherein sehr gewagt, auf eine solche Etymologie hin eine von der sonstigen Vertretung des *ge* durch *ie* abweichende Vertretung durch *ze se* anzunehmen (man müsste die Abweichung aus der Stellung im Anlaut erklären)<sup>2)</sup>, ferner ist die Erklärung von zeřef als Acc. Plur. wegen zeřef *kumates* *persnimu* *Ia* 34 sehr bedenklich. Vielmehr ist zeřef mit Bücheler als „sedens“ zu erklären, s. § 329 (über *z-* s. o. S. 73 f.).

Von der Palatalisirung des *g* zu *j* vor *e* (*i*) ist getrennt zu halten diejenige nach *i* in *Iiuvinu-* *Iiuvino-* aus \**Igovino-*, welche an gr. ὀλίος = ὀλίγος, böot. ἰών = ἑγών, arkad. Φιαλεία = Φιγαλεία etc. G. Meyer<sup>2</sup> 218 f., Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 51 erinnert (vgl. J. Schmidt Jen. Littztg. 1877, 733). Der Wandel war im Umbr. jedenfalls ganz jung, da das *g* im Au.

1) *eveiētu* könnte dann die feierliche Besitznahme oder Abschliessung des Kaufes bezeichnen (vgl. *emantur herte* *Va* 8 direct nach *upetu*, dazu Bréal-Bailly Dict.<sup>3</sup> 155 über die ursprüngliche Bedeutung von l. *legare* und Bücheler 143). An l. *ligare* wird nach dem von Bücheler 142 gegen die Erklärung als „euncito“ Bemerkten wohl kaum zu denken sein.

2) Es ist zudem sehr fraglich, ob die Palatalisirung der Gutturale vor *ē* = *ai* eintrat (*oi* wäre umbr. *ū*), vgl. S. 368.

in der Schrift noch beibehalten erscheint auf der Münze Ikuvin und, mit *i* wechselnd, auf Tafel I (z. B. *Ib* 2 auf derselben Zeile Ikuvina und Iiuvinas). Im Nu. wird neben *Iioun-* oft auch *Iouin-* geschrieben (Ersparung der Doppelschreibung, vgl. *Atiersio-* au. *Atiieřiu-*, *trioper* au. *triuper*, *prinuato-* au. *prinuvatu-* etc.)<sup>1)</sup>. *niru Iib* 15 (*pistu niru fertu*) erinnert an l. *nigrum*<sup>2)</sup>, aber ob die Bedeutung diese Erklärung erlaubt, ist unsicher. Die Verbindung von *arvia arviu aruio* mit l. *aruiga* „Opfer-Widder“ (Grotefend, Knötel) ist aus sachlichen Gründen unhaltbar, auch wäre au. \**arviaa* \**arviiu* zu erwarten. Ueber *frehtu frehtef*, nach Bücheler *frig(i)dum frig(i)dans*, vgl. oben S. 353. — Erhalten finden wir *g* nach *i e* in *kunikaz IV* 15 18 20 *conegos VIIb* 5 16 *VIIa* 37, das zu l. *coniuco coniui conixi* gehört. Der Unterschied gegenüber *Iiuvinu- Iiouno-* kann vielleicht so erklärt werden, dass *kunik- coneg-* nicht ursprüngliches *i*, sondern *ē = ei* enthält (got. *hneivan* entscheidet hierüber nichts). Freilich bleibt bei der Erklärung aus *ei* das dreimalige au. *i* sehr auffällig (s. o. S. 107, 148). Dass *kunikaz conegos* ihr *g* durch Analogie nach Verben, in denen *g* auf andere Vocale folgte, bewahrt hätten, wäre nicht leicht wahrscheinlich zu machen.

Im Oskischen blieb *g* vor *e i* erhalten: *Genetai*, *aragetud*, *degetasis* (dek-), *leginum* etc., *slaagi-*, *Flagiui*, *Magium*, *Hegi*.. 75, *tanginúd* etc., *angetuzet* (räthselhaft und unsicherer Lesung *igipaarigtis* 64), ebenso im Marrucinischen: *agine regena* (= \**regina*). *Ieiis* auf der oskischen Münze 239 aus dem Socialkrieg ist allerdings wahrscheinlich = l. *Iegius*, aber die Lautform kann einem anderen Dialekte angehören<sup>3)</sup>. Unhaltbar ist m. E. Paulis Erklärung von päl. *aetate* 254 als „agitate“ (wobei *g* nicht wie in u. *muieto* etc. zur Spirans *j* geworden, sondern ganz verklungen wäre), s. Bd. II Anhang. — Auch nach *i* ist *g*

1) Schreibung Ikuvin- 14m., Iiuvin- 7m., Iioun- 85m., Iouin- 29m.

2) Vgl. Grotefend Rud. ling. Umbr. VII 16.

3) Denkbar wäre auch, dass *Ieiis* sich zu *Iegius* verhielte, wie Mais zu *Magium*, also aus \**Iehjo-* entstanden wäre. Ueber Mais etc. s. § 218.

im Osk. erhalten: *ligud ligis ligatúis Liganakdikei* (i = ē) *leigúss*, ebenso im Marruc.: *asignas* (gn = kn?).

183. Lautgruppe *ks*. Es ist zwischen uritalischem und erst später durch Syncope oder andere Vorgänge neu entstandenem *ks* zu unterscheiden (vgl. Danielsson A. S. III 153 f.). Das uritalische *ks* wurde im Osk.-Umbrischen lautgesetzlich wohl durchweg zu *ss* (*s*) assimiliert. Ganz sichere Beispiele gibt es allerdings nur vor *t* und im Auslaut. Vor *t*<sup>1)</sup>: o. *destrst* 130 (abgekürzt für \**destrust*), u. *testru* *testre destre destram-e* etc. zu l. *dexter dextra*; o. *Σεστρες* 19, u. *sestentasiaru* III 2 zu l. *sextus Sextius Sestius*: über u. *vestika- uestica-* s. § 296, über o. *tristaamentud* § 195; o. *nistrus*, auch falls „propiores“, kaum aus \**nekstro-* s. unten zu *nessimo-*. Im Auslaut: o. *meddiss* 117 185, *meddis* 125 133 192, *meddis* T. B. (4 m.), *aequ. meddis* 279 (unächt?), *meddiss* 277 (unächt?), *mars. medis* 242 aus \**meddiks*, vgl. l. *iudex uindex* etc. Auch das erst durch Syncope entstandene auslautende *-ks* erscheint z. Th. als *-s(s)*: o. *meddiss* 124 „*meddices*“ aus \**meddikēs*<sup>2)</sup>, u. *uas* VIa 28 38 48 VIb 30 aus \**uakos* (zu *vakaze uacose vaçetum* etc.) daneben findet sich aber *-ks*: o. *μεδδειξ* 1 „*meddices*“, *túv tiks* 117 aus \**toutikos*, *päl. medix* 251 „*meddices*“, *Rustic* 257 „*Rusticus*“, *vo. medix* 240 „*meddices*“, u. *fratrek* Va 23 Vb 1 *fratrexs* VIIb 1 aus \**fratrekos*. Und selbst ursprüngliches *-ks* scheint erhalten zu sein in *päl. sacara cirix pristafalacirix* 254, da der Ausgang *-cirix* doch wohl = l. *-trix*, nicht = l. *-tricus*, zu setzen ist (s. Bd. II Anh.) dazu *marr. lixs* 274, falls es als Sing. „*lex*“, nicht Plur. „*leges*“, zu erklären ist<sup>3)</sup>. Offenbar ist *k* z. Th. nach den übrigen Casus restituirt. So jedenfalls in *päl. -cirix* = \**-trix*.

1) Auch im Vulgärlat. wurde *xt* zu *st*, vgl. W. Meyer Rom Gramm. I 321.

2) Ueber o. *pomtis* s. § 286.

3) „*leges*“ Corssen K. Z. IX 136, Bücheler Rh. M. 33, 35 „*lex*“ oder „*leges*“ Bücheler L. J. XV b (vgl. Bugge K. Z. III 42 A. S. 76). Dem Zusammenhang nach liegt „*lex*“ näher, die Schreibung spricht vielleicht eher für den Plur. (so dass *-s* graphisches Zeichen des Plurals wäre; doch vgl. *xs* in u. *fratrexs* und selb. häufig im Lat., s. z. B. Seelmann 352).



und in marr. *lixs* falls „lex“. Dass im Umbr. auch das durch Syncope entstandene *-ks* lautgesetzlich zu *-s(s)* wurde, zeigt *uas*, also ist *fratreks* *fratrexs* Neubildung für *\*fratres* *\*fratres*; in dem *s*-Stamm *uas* fand die Neubildung nicht statt, weil *k* auch in den übrigen Casus assimiliert wurde, z. B. Abl. *\*uase* aus *\*uakese* *\*uakse* (vgl. *ose* falls aus *\*opese* = l. *opere*). Da wir auch im Oskischen *meddiss* aus *\*meddikēs* finden, sind vermuthlich alle angeführten Beispiele von durch Syncope entstandenem, nicht assimiliertem *-ks* als Neubildungen zu erklären<sup>1)</sup>. Besonderer Art ist *-ks* in o. *malaks* Blt. falls Acc. Pl. eines Stammes *malak-* (*-ks* = *-kns*)<sup>2)</sup>; o. *kúiniks* 46 ist Lehnwort = gr. *χοῖνιξ*. Unklar ist o. *ekss* C. A.<sup>3)</sup> *ex* T. B. „ita“, vgl. oben S. 230.

Schwieriger ist die Frage, wie *ks* im Inlaut zwischen Vocalen behandelt wurde. Ein völlig zweifelloses Beispiel für Assimilation fehlt. Wahrscheinlich gehört hieher päl. *usur* 254, da es doch wohl „uxor“ sein wird (s. Bd. II Anh.), dagegen ist o. *usurs* Blt. eher „osores“ als „uxores“ (s. ebd.). Schwierig ist *nessimo-* „proximus“ in o. *n[e]ssimas* 140 *nesimum* *nesimois* T. B., u. *nesimeis* VIa 9 9. Falls das Wort zu l. *nectere* *nexus* (vgl. Corssen K. Z. III 249 f., Bücheler L. J. XVIIIa, Brugmann II 158, 169, 387 Anm.) oder zu got. *nēhva-* nhd. *nahe* (vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 72, Lottner K. Z. VII 187, Bartholomae B. B. XII 87, Feist Got. Et. 84) zu stellen ist, geht das *ss*, wie auch Danielsson a. O. annimmt, auf *ks* zurück; für die Erklärung der Bildung *\*neksimo-* blieben verschiedene Möglichkeiten<sup>4)</sup>. Da jedoch *nessimo-* von dem gleichbedeutenden air. *nessam* kaum zu trennen sein wird (vgl. Bugge K. Z. III 421, Ebel ebd. VI 421 f., Lottner ebd. VII 187, Brugmann a. O.), enthält *nessimo-* wahr-

1) Also z. B. o. *meddeiξ* unursprünglicher als *meddiss*.

2) Päl. *lexe* 254 kaum „in leges“.

3) *-kss* für *-ks* kann mit *-xs* in marr. *lixs* umbr. *fratrexs* (l. *lexs* *faxsit* etc.) oder auch mit *ssst* für *st* in o. *kvaisstur* *pústin* verglichen werden.

4) Danielsson nimmt Syncope aus *\*nek-is-emo-*, Brugmann Ableitung von *nek-s-* (Tiefstufe eines *s*-Stammes) an; falls *-tmmo-* auch primär sein kann, läge am nächsten die Erklärung aus *\*nekt-tmmo-* (vgl. l. *nexus* *pexus* *plexus* *flexus* aus *\*nekt-to-* etc.? aus *\*nektimo-*, wie noch Bechtel B. B. VII 7 wollte, könnte *\*neksimo-* nicht erklärt werden). Vgl. § 287.

scheinlich nicht *ss* aus *ks*, da das Kymr., welches *ks* zu *ch* wandelte, in diesem Worte *s* zeigt (s. Osthoff und Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 236). *nessimo-* air. *nessam* scheinen also zu ar. \**nazd-* im Compar. ai. *néd-iyas-* av. *nazd-yas-* „näher“, Superl. ai. *néd-iš-ṭha-* av. *nazd-iš-ta-* „nächst“ (Fick I<sup>4</sup> 275) oder zu ai. \**nadh-* *nah-* „binden“ *nahuš nahuš-a-* „Nachbar“ (Osthoff und Brugmann a. O., vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 72, Corssen K. Z. III 250) zu gehören; im ersteren Falle wäre als Gdf. wohl \**nezd-is-mmo-* (oder \**nezd-tmmo-*?), im letzteren \**nedh-is-mmo-* (oder \**nedh-tmmo-*?) oder mit Brugmann \**nedh-s-mmo-* anzusetzen (entsprechend bei o. *nistrus*, falls „propiores“). Ueber o. *messimais* (kaum aus \**meks-*) s. § 287. Im Volse. liegt ein *s* (d. h. *ss*) = ursprünglichem *ks* vor in *Cosuties* 240, falls dieser Name zu l. *coxa coxo Coxso Coxsinus* gehört (vgl. oben S. 132 mit Anm.), doch hat dieses Beispiel wenig Beweiskraft, weil auch das Lat. *Cossutius Cossus Cosso Cossonios* etc. schreibt (vgl. auch *cossim* neben *coxim*), ausserdem können diese Namen auch von *cossus* in der bei Paul. Fest. angeführten Bedeutung von „*rugosi corporis homines*“ abgeleitet werden (vgl. De-Vit Onomast.). Im Umbr. ist ein durch Syncope entstandenes *ks* (aus *kvs*) assimiliert in sese III 23 IV 3 15, falls dieses Wort Abl. oder Loc. zu l. *secus* (aus \**sekyos*) ist, vgl. § 285. Erhaltenes *ks* zwischen Vocalen findet sich in den osk.-umbr. Dialekten nur in drei Wörtern: o. *eksú-* *exo-* Pron., o. *med-dixud* (T. B.), päl. *lexe* (254). In *meddixud* ist *x* (d. h. *kš*?) aus *k<sub>i</sub>* entstanden (s. § 242), über *lexe* (wohl „legistic“) s. § 323. Von o. *eksú-* (4 m.) *exo-* (6 m.) vermuthet Danielsson a. O. wohl mit Recht, dass *-ks-* „durch den Einfluss des (mit *ekso-* im Austausch stehenden) Pronominalstammes *eko-* wiederhergestellt“ sei (ebenso Bartholomae B. B. XII 87); denkbar wäre auch Entstehung von *ekso-* aus \**ekeso-* und daherige Erhaltung des *ks*. O. *essuf* 188, *esuf* T. B. (*s* = *ss*) würde nach Bartholomae (a. O. 86 f.) die lautgesetzliche Entwicklung des Stammes *ekso-* darstellen (Adverb!), doch s. § 288. Im Umbr. entspricht wahrscheinlich *esso-* genau dem osk. *ekso-*; das umbr. *ss* kann jedenfalls aus secundärem *ks* erklärt werden (vgl. umbr. *osa-*: osk. *úpsa-*, aus \**opesa-*).

Anlautendes *ks-* wurde gemeinitalisch zu *s-*, wenn l. *sub super summus*, denen o. *supruis*, u. *supru subra somo* ent-

sprechen, von Osthoff M. U. IV 266, Brugmann Grdr. II 3, 9 mit Recht aus *\*(e)ks-up-* erklärt werden <sup>1)</sup>. Weniger wahrscheinlich ist De Saussures Erklärung von l. *sex* (wozu o. Σεστες, u. senstentasiaru) aus *\*kseks* (Mém. soc. VII 75).

Assimilation von *kf* zu *f(f)* wohl in u. *frif* (*fri*) „fruges“ aus *\*frūkf* *\*frūgf* *\*frūgns* (vgl. S. 133).

184. Guttural + Nasal. Im Lat. wurde *kn km* zunächst zu *gn gm*, das ursprüngliche und das aus *kn km* entstandene *gn gm* weiterhin wahrscheinlich zu *ɰn ɰm*, dessen *ɰ* meistens im Anlaut (doch erst in historischer Zeit) und theilweise im Inlaut (nach ursprünglicher Länge?) schwand <sup>2)</sup>. Im Anlaut zeigt das Umbrische übereinstimmend mit dem Lat. *n-* aus *gn-* in *natine*: l. *natio*, urit. *\*gnā-tion-* (aus *\*gñ-tion-*, zu l. *gens* aus *\*gñ-ti-*, idg. W. *gen-*), und in *naratu naratu naraklum*: l. *narrare gnārus* (*g*)*nō-sco* (idg. W. *gnō-*), während das Oskisch-Sabellische noch die ältere Stufe, wie l. *gnatus* neben *natus* etc., aufweist in päl. *cnatois* 246 (*c* graphisch für *g* wie oft im älteren Lat., vgl. § 248) und in dem wohl zur gleichen Wurzel gehörigen oskischen Gn. 75 190 „Gnaeus“ (wohl zu *\*Gnaivs* oder *\*Gnaius* zu ergänzen), Cnaives 173 „Gnaeni“ (vgl. altl. *Gnaiuod*), Cnaiviies 172 „Naenii“ <sup>3)</sup>. Für ursprüngliches *kn-* fehlen Beispiele. Im Inlaut finden wir *n* aus *ɰgn* (*ɰkn*) in umbr. *une IIb* 20, falls aus *\*ɰgne* älter *\*ɰgɰne* <sup>4)</sup>, und in *kunikaz conegos*, wohl aus *\*konkneig-* *\*kongneig-* l. *coniueo* (W. *kneigh-*, vgl. § 224). *umen IIa* 19 34 kann demnach aus *\*ɰngmen* erklärt werden, doch ist Entstehung aus *\*omben* = *\*ɰngɰen* viel wahrscheinlicher, s. § 212. Ueber o. *liimitú*[m s. u.

Schwierig ist die Frage nach der Behandlung von Gutt. + Nas. im Inlaut zwischen Vocalen. Es findet sich *kn*

1) Vgl. l. *frigo* = *erigo* (also aus *\*s-rigo*), falls wirklich ein solches *frigo* anzuerkennen ist (s. Georges s. v.).

2) Vgl. Havet Mém. soc. VI 34 ff., Brugmann I 368, 372 f., Stolz <sup>2</sup> 309 f., Cocchia Riv. di filol. XV 429 ff., Fröhde B. B. XVI 187 ff.

3) Cnaives und Cnaiviies auf campanischen Thongefäßen mit etruskischer Schrift, daher ) als c, nicht g, zu lesen; gemeint war aber g.

4) Entweder mit Tiefstufe *-n-* wie karne l. *carne* o. *carneis* oder durch Syncope aus *\*ɰngɰene*, vgl. S. 345 und § 212. Vielleicht ist aber *une* = *\*udne*, s. § 197.



in u. *acnu*, *perakni-* *peracni-*, *sevakni-* *seuacni-* und in o. *akenei* T. A., *akun.* 62, -úvfríkúnúss 188, falls in diesen Wörtern der Vocal zwischen *k* und *n* anaptyktisch ist (vgl. S. 265)<sup>1)</sup>, *km* in o. *dekmanniúis* T. A., *gn* in o. . . *ugn* . . (?) 57, *marr. assignas* 274, *gm* in o. *egmo egmad egmazum egm[as* T. B. Für Schwund des Gutturals vor *m* kommen folgende Wörter in Betracht. O. *liimitú[m* C. A. „limitum“, indem l. *limus limes līmen* mit Wahrscheinlichkeit zu *oblīquus* etc. gestellt wird (also urit. \**lik-mo-* aus \**liky-mo-*)<sup>2)</sup>; nach den abweichenden Vermuthungen von Johansson P. B. XIV 301ff. und Per Persson Wurzelerweit. und Wurzelvariat. 187 wäre jedoch in *limus liimitú[m* eine Wurzel *s(k)lei-* oder *lei-* enthalten, also kein *k* geschwunden. O. *imad-en* 28 l. *imus* aus \**ik-mo-* oder \**ig-mo-* zu air. *is* aus \**iks-* etc. nach Loth Mém. soc. V 231f., d'Arbois de Jubainville ebd. VI 55f., Stockes B. B. XI 100, Brugmann II 158 und Anm., doch scheint die Erklärung von air. *is* aus \**iks-* irrig zu sein wegen kymr. *is*, s. Thurneysen K. Z. XXX 491. Thurneysen erklärt die keltischen Wörter aus *ins-*, l. *infra* aus \**insra*, *imus* aus \**insmo-* (vgl. Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 24, 111), *infimus* als Neubildung oder als etymologisch verschieden (zu ai. *adhamá-* etc.); ein Bedenken lässt hierbei das oskische *m* statt *sm* zurück, doch vgl. § 230<sup>3)</sup>. O. *faamat* „habitat“ erklärt Corssen I 800, K. Z. XXII 290ff., dem Bruppacher und Enderis beistimmen, als Denominativum von einem \**fāg-mo-*, von W. *bhag-* „geniessen“ (ai. *bhāgá-* „Antheil, Eigenthum“, gr. φαγ-, aksl. *bogŭ*), aber die offenbar verwandten l. *fāmulus fāmilia* o. ‘*famel*’ *famelo* u. *fameñias* scheinen dagegen zu sprechen, da die Annahme eines gemeinitalischen \**fāmēlo-* aus \**fāgmēlo-* wohl trotz Fröhde B. B. XVI 191f. bedenklich wäre. Vgl. § 222. Bei u. *uomu* könnte man

1) Nicht in Betracht kommen Ateknati Trutiknos des gallischen Grabsteines von Tudur 294 (das Alphabet hatte keine Medien, vgl. Pauli Inschr. nordetr. Alph. 58ff., 85f.).

2) Die Erklärung von l. *limus* aus \**liksmo-* (vgl. *lixula*) ist unwahrscheinlich, weil o. *liimit-* dann wohl als lat. Lehnwort (für ächt o. \**lismit-*) erklärt werden müsste, vgl. Brugmann II 163.

3) \**ins-* in \**insmo-* etc. kaum zur Präpos. *en-* wegen osk. *i*; aus demselben und anderen Gründen wäre eine Erklärung von *imo-* aus \**ndh-mo-* (zu ai. *adhamá- ádhara-* got. *undar*) bedenklich.

unter Anderem an Entstehung aus \**uok-mo-* denken<sup>1)</sup>, doch ist die Bedeutung von *uomu* so unklar und die grammatische Form so vieldeutig, dass mit dem Worte nichts anzufangen ist. U. *umen* wäre bei Paulis Zusammenstellung mit l. *umor umeo* wohl aus \**ugmen* zu erklären (vgl. gr. ὑπός anord. *vökva*, Fick I<sup>4</sup> 127), doch gehören *u men um tu* sehr wahrscheinlich zu l. *unguen unguo* (vgl. S. 335 f. und § 197, 212). Das einzige einigermaßen wahrscheinliche Beispiel für Schwund von Gutturalen vor Nasalen im Inlaut zw. Voc. ist also o. *liimitú[m]*, für welches die Erklärung aus \**likm-* (Zwischenstufe \**ligm-*) doch wohl die nächstliegende ist. Der Unterschied gegenüber o. *egma-* mit erhaltenem *gm* ist dann wohl entweder aus der Quantität des vorausgehenden Vocals (*e* in *egma-* kann nicht urit. *ē* sein, da dieses als *i* erscheinen müsste) oder daraus, dass in *egma-* zwischen *g* und *m* ein Vocal syncopiert ist, zu erklären. Im ersteren Falle ist Brugmann I 373 zu vergleichen<sup>2)</sup>. Möglich ist aber wohl auch die Erklärung von *līm-* aus \**linkm-* (Fröhde B. B. XVI 195), vgl. oben u. *conegos* etc. O. *dekmanniúis* beweist wenig für die Behandlung von *km*, da es durch späte Syncope aus \**dekeman-* entstanden ist und überdies von \**dekem* beeinflusst sein kann.

Unter den Wörtern, die für *kn* und *gn* zwischen Vocalen in Betracht kommen, wird marr. *assignas* (l. *assignae* κρέα περιζόμενα, s. Bücheler Arch. I 103 f.) von Bréal Mém. soc. VI 84, 137 sehr ansprechend aus \**an-sek-na-* erklärt (zu *secare*, Bedeutung „proscindere“<sup>3)</sup>); weniger wahrscheinlich ist, dass *assignas* zu lesen sei, es käme dann neben der Vergleichung mit l. *assignae* die Corssensche (K. Z. IX 140 f.) mit l. *insignia* in Betracht, aber auch in diesem Falle wäre *gn* wohl = *kn* (l. *signum* zu W. *seq-* „zeigen“, s. o. S. 339 und Wiedemann Idg. Fo. I 258;

1) Z. B. zu l. *lūmen* aus \**loukmen* (Suff. *-mo-* häufig neben *-men-*, vgl. Brugmann II 160 ff.) oder zu u. *uoco-* oder u. *sub-(u)oc-*.

2) Die Etymologie von o. *egma-* ist dunkel. Zu *ago* (vgl. Schweizer K. Z. III 205) kann *egma-* des Vocals wegen nicht gehören. Die Herleitung von *egeo* („Bedürfniss“, Mommsen U. D. 256) befriedigt der Bedeutung nach nicht recht (doch könnte man gr. χρῆμα vergleichen).

3) *aviatas* wohl mit Bücheler „auspicatae“, also entspricht marr. *assignas aviatas* ungefähr dem umbr. *karne aviekate* IIa 1 3.

doch vgl. Fröhde B. B. XVI 189). Büchelers Deutung *asigna-s* „ad aram natae“ (hostiae) L. J. X a, Umbr. 89 ist mir wegen der für l. *assignae* bezeugten Bedeutung und aus anderen Gründen nicht wahrscheinlich, noch weniger Deeckes Vermuthung Rh. M. 41, 197, dass *assignas* zu vo. *asif* 240, welches D. mit Bréal als „oues“ deutet (vgl. hierüber Bd. II Anh.), gehöre. *assignas* ist also ein wahrscheinliches Beispiel für *gn* aus *kn* (vgl. l. *dignus* aus \**deknos* etc.). Es bleiben aber noch die schwierigen Wörter u. *acnu*, *peracni*-, *seuacni*-, o. *akenei*, *akun.*, -úvfríkúnúss zu berücksichtigen. Diese sind jetzt ausführlich behandelt von Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 238ff. Die Verbindung der erstgenannten umbrischen Wörter und des oskischen *akenei* mit l. *annus perennis sollemnis* (Lanzi, Henzen Ann. dell' Ist. 1848, 407f., Aufrecht-Kirchhoff II 355f., 401, Savelsberg K. Z. XXI 158ff. u. A.) scheitert an lautlichen und sachlichen Bedenken, s. Huschke O. S. Spr. 20ff., 248, Ig. T. 305, Bréal Mém. soc. II 339ff., T. E. 255f., Bücheler Umbr. 30, L. J. IV a. Auch die Zusammenstellung mit l. *in-ānis* (Bréal aa. OO. und Diet. étym. latin. 133) ist schwerlich haltbar. Dass u. *acno*- „fundus“ bedeute, wie Bréal will, ist wegen *sevakni*-, dessen Bedeutung ungefähr = l. *sollemnis* ist, schwer glaublich. Die nächstliegende Bedeutung für *acno*- ist „sacrificium“ und auch für o. *akenei* passt dieselbe besser als die (schon von Mommsen U. D. 138, 247 angenommene) Bedeutung „in fundo“ (vgl. Bücheler bei Zvet. S. J. O. p. 95). Huschke und Bücheler stellen o. *akenei*, u. *acnu peracni seuacni* zu l. *agere agonia amb(i)-egna*<sup>1)</sup>. Diese Deutung wäre höchst einleuchtend, wenn nicht das *k* statt *g* Bedenken erregen würde. Brugmann a. O. vermuthet, dass *gn* im Osk.-Umbr. lautgesetzlich zu *kn* geworden sei. Auch o. *akun.* 62 könnte, trotzdem es seiner Bedeutung nach (es bezeichnet ein Maass, vgl. oben S. 265) weit von den vorgenannten Wörtern absteht, unter Vergleichung von l. *actus quadratus* mit Brugmann aus \**agn-* erklärt werden, doch kann *akun.* l. *acnua agnua* auch von l. *acuo* etc. abgeleitet werden, vgl. gr. ἄκαινα „Spitze, Stachel“ und „Längenmass von 10 Fuss“<sup>2)</sup>. Brugmann führt für *kn*

1) Huschkes Erklärung von *amb(i)-egna* hat viel für sich.

2) Auch l. *acnua* kommt vielleicht als Längenmass (von 4



aus *gn* noch o. -úvfríkúnúss 188 an, welches gewöhnlich als l]úvfríkúnúss „\*liberignos“ d. h. „ingenuos“, von Pauli als r]úvfríkúnúss „roburneos“ erklärt wird. Im ersteren Falle bleibt ausser dem *k* auch das *i* auffällig, da man *e* oder *ü* erwartet (vgl. S. 243, 245), doch könnte vielleicht das *i* von *i*-Stämmen übertragen sein<sup>1)</sup>. Bei Paulis Deutung kann das *k* leicht als ursprünglich erklärt werden, was auch im anderen Falle mir nicht völlig ausgeschlossen scheint. Möglicherweise entspricht also -kúnú- einem l. -cino- oder einem l. -gno- aus -kno-, nicht dem l. -gno- aus W. *gen*-. Vgl. Bd. II Anh. und § 261, 6. Immerhin ist zuzugeben, dass die Erklärung aus ursprünglichem -gno-, von dem lautlichen Bedenken abgesehen, die nächstliegende ist, und bei o. *akenei* u. *acnu peracni-seuacni*- ist eine andere Ableitung als die von *ag*- schwer zu finden<sup>2)</sup>. Trotzdem scheint mir Brugmanns Annahme zweifelhaft. Gegen dieselbe spricht vor allem der Umstand, dass anlautendes *gn* nicht nur im Osk. nicht zu *kn* wurde, wie Gn. 75 190 „Gnaeus“ zeigt<sup>3)</sup>, sondern im Umbr. sogar wie im Lat. zu *n*- wurde (*naratu natine*). In u. *une* aus \**ongne* (?) und *conegos* aus \**conknegos* \**congnegos* könnte man sich auf das vorausgehende *n* berufen. Dagegen wäre bei marr. *asignas* schon die Annahme nothwendig, dass *g* irrthümlich für *c* stehe wie in päl. *Arghillus* 267 und den von Brugmann S. 242 genannten lat. Beispielen; auch das *i* statt *e* (Gdf. \**anseknas*) bliebe auffälliger, wenn man \**asinas* liest (*i* aus *e* vor *gn* lat. in *dignus lignum* etc.). Das Fragment .. *ugn* .. 57 ist wohl zu unsicher, um gegen Brugmanns Hypothese angeführt werden zu können<sup>4)</sup>. *gm*

Fuss) vor (U. D. 247). Deeckes Erklärung von o. *akun* aus gr. ἀκύν (Rec. 133) ist weniger naheliegend.

1) Wechsel von *o*- und *i*-Stamm kam bei Adjektiven wohl wie im Lat. häufig vor.

2) Liegt eine W. *ak*- noch in u. *per-acri*- vor? Sollte etwa an germ. *ah* = *ak*- Kluge s. v. *achten* zu denken sein ?? (oder *ah* = *oq*<sup>2</sup>-?).

3) Ueber *c* in Cnaives Cnaiviies s. S. 379 Anm. Brugmanns Annahme, dass *g* in Gn. irrthümlich für *k* stehen könne, wie in lat. Schrift zuweilen ein *g* statt *c* vorkommt, ist m. E. nicht zulässig; der Fall ist ein ganz anderer, da in lat. Schrift *C* ursprünglich für *c* und *g* galt, *G* erst spät daraus differenzirt ist, während osk. *ⱥ* und *Ɑ* zwei von jeher verschiedene Buchstaben sind.

4) Ueberdies die Lesung .. *ugtn* .. (tn in Ligatur) möglich?

findet sich erhalten in o. *egma-* T. B. und in o. *liimítú[m]*, falls aus *\*līkm-*, ist sogar ein *km* zu *gm* und weiterhin zu *m* geworden, doch wäre eine verschiedene Behandlung von *gm* und *gn* möglich<sup>1)</sup>. Auffallend wäre der Uebergang von *gn* zu *kn* endlich in lautphysiologischer Hinsicht. Die Frage muss daher unentschieden bleiben. Jedenfalls könnte man sich gegen die Annahme, dass *kn* im Osk.-Umbr. wie im Lat. zu *gn* geworden sei, auf u. *acnu peracni- seuacni-* nicht berufen, da zwischen *c* und *n* ein Vocal ausgefallen sein kann (o. *akenei* kann über letzteren Punet nichts entscheiden).

185. Ausdrängung von *k* zwischen anderen Consonanten. *-rt-* aus *-rkt-* in o. *fortis* T. B. „*fortius*“ aus *\*forkt-*, l. *fortis*, altl. noch *forctis*, zu ai. *dr̥dhá-* Gdf. *\*dhr̥gh-to-*. *-lt-* aus *-lkt-* in o. *molto moltam multas moltaum* T. B. *múltasikad 30 multas. 125*, u. *muta mutu motar* (über *t* aus *lt* s. S. 299), l. *multa*, altl. noch *mulcta*<sup>2)</sup>. *-nt-* aus *-nkt-* wahrscheinlich in o. *Púntiis*, päl. *Ponties*, u. *puntes puntis* (falls „*πεντάδες, πεντάσι*“) aus *\*ponkt-* vgl. l. *quintus Quinctus* (s. o. S. 342f.); ebenso o. *Tintiriis* l.-dial. *Tintirius Tintorius* wohl zu l. *tinctor*, vgl. spätl. *defuntus* etc. (ähnlich auch o. *Tantrnnaiúm* zu *tang-*?); auch u. *anstintu* neben *ninctu* scheint hieherzugehören (s. S. 344). Lautgesetzlich wurde uritalisches *nkt* zu (n)*ht*: o. *saahtú-*, u. *sakta- sahata-* zu l. *sanctus*. *-rn-* aus *-rkn-* in u. *urnasier* zu l. *urna* aus *\*urc-na*, vgl. *urceus* aksl. *vrŭčĭ* (Miklosich Wtb. s. v. *verčĭ*). *-rm-* aus *-rkm-* in o. *turumiiad* Blt. aus *\*tormeād* = l. *\*tormeat* zu l. *tormentum* aus *\*torcmentum*, von *torqueo* (Bugge A. S. 49)<sup>3)</sup>. Mehrere Beispiele liefern Bildungen mit dem (eigentlich bloss präsentischen) Verbalsuffix *-sko-* (vgl. § 296). *-st-* aus *-skt-* in o. *pestlúm 193* aus *\*persk-tlo-m*, vgl. l. *postulo* aus *\*porsk-tlo*<sup>4)</sup>, und in u.

1) Z. B. wurde *gm* im Vulgärlat. zu *um* (s. W. Meyer Rom. Gr. I 321), während *gn* blieb.

2) Die Etymologie ist noch nicht festgestellt; nach den Einen zu ai. *mṛ̥ḡ-* „anfassen“ (das jedoch nach Fick I<sup>4</sup> 108 idg. *r* enthält), nach Anderen zu ai. *mṛ̥c-* „beschädigen“ (gleichfalls mit idg. *r* nach Fick a. O.), vgl. Schrader K. Z. XXX 470.

3) Möglich wäre allerdings auch Entstehung aus *\*torp-m-*, zu l. *torpeo torpesco* (Bücheler übersetzt *turumiiad* mit „*tabescat*“)

4) *pestlúm* und *postulo* zeigen, dass der Wandel von *skt* zu

perstu *Ila* 32 pestu *Iib* 19 aus \**persktu* \**persketöd* (zu *peperscust*); dazu käme o. *passtata* 34, falls es auf ein \**parsk-to-* zurückgehen sollte<sup>1</sup>), doch ist die Erklärung als Lehnwort aus gr. *παστάδ-* viel näherliegend. -*sn-* aus -*skn-* in u. *persnimu persnimu persnihimu persnimumo persnis* (auch *pesn-*) aus \**perskni-*, vgl. § 296, 298. Vor dem -*sk-* von *pers(k)tlo- pers(k)ni-* etc. war das auslautende *k* der Wurzelsilbe (vgl. l. *prec-or proc-us* o. *kú]m-par<sup>a</sup>k-ineis ai. praç-ná-* etc.) schon in früherer Zeit (vielleicht voritalisch) geschwunden: o. *com-par<sup>a</sup>sc-uster* aus \**kom-park-sk-* vgl. l. *posco* aus \**pork-sko*, u. *peperscus* aus \**peperk-sk-* (vielleicht zu l. *compesco* aus \**kom-perk-sko*); o. *pestlúm* u. *perstu* etc. haben also zwei *k* verloren.

Falls *persuntru- persondro-* (vem-*persuntru-*) wirklich zu *persk-* „*precari*“ gehört, muss *s* statt *sk* von Formen ausgegangen sein, in denen *k* lautgesetzlich fiel, z. B. *persni-*, doch vgl. § 261, 4.

## Dentale Tenuis und Media.

### Die Tenuis *t*.

186. Die dentale Tenuis blieb im Osk.-Umbr. wie im Lat. in den meisten Stellungen unverändert. Da der Laut sehr häufig vorkommt, führen wir nur einige Beispiele an. Anlaut. \**toutā-* „*ciuitus*“ in o. *τωττο toutam túvtiks* etc., marr. *toutai totai*, vo. *toticu*, u. *tota- totco-*: air. *tuath* got. *þiuda*; o. *teremniss teremnattens* etc., u. *termno-*: l. *terminus* gr. *τέρμα*; o. *tiú tfei* (für \**tfei*) *tuvai*, u. *tio tefe touer*: l. *te tibi tuus* ai. *tvā* got. *þu-k*; o. *tangin-*: altl. *tongere* got. *þagkjan þugkjan*; o. *terúm*: l. *terra* air. *tír*; u. *tacez tases*: l. *taceo* got. *þahan*; o. *triíbúm Trebiis*, u. *trebeit tremnu*: l. *trabs* air. *treb*. Auch *tl-* blieb erhalten:

st vor demjenigen vor *tl* zu *kl* (§ 188) stattfand. Ueber o. *peess-* [úm s. § 191, über u. *persklo-* § 261, 5.

1) *parsk-* entweder zu *persk-* in *pestlúm* etc. (vgl. zum *a comparascuster*) oder zu l. *compe(r)sco* (Bedeutung also etwa „*saepum, caulae*“).



u. *Tlatie* (sehr unsicher o. *Tlapiu*), während im Lat. das *t* abfiel (*latus* zu *tuli* etc.), vgl. § 188. Inlaut. O. *pútiad* putiians: l. *potis potui* gr. πόσις ai. *páti*-; u. *caterahamo*: l. *caterua* air. *cethern* aksl. *četa*; o. *Ūhtavis*: l. *octo* gr. ὀκτώ; u. *petenata*: l. *pecten*. Ungemein häufig ist *t* in Nominalsuffixen: *-to-*, *-tu-*, *-ti-* *-t-* (*-at(i)-* *-tāt(i)-*), *-tro-* (*-tru-*), *-tero-*, *-ter-* (*-tor-*), *-tion-*, *-nt-* (Ptc.), s. die Stammbildungslehre. 3. Sg. auf *-t*, 3. Pl. auf *-nt*.

187. Assibilation des *t*. Assibilation von *tī* zu *s* hat im Oskischen von Bantia stattgefunden: *Bansae* Loc „Bantiae“ aus *\*Bantiāi*, vgl. *Bantins* „Bantinus“ (dagegen *meddixud* kaum aus *\*meddihtiud*, sondern aus *\*meddikīud* s. § 242); parallel geht *z* aus *dī* in *zicolo-* aus *\*diēkolo-* Mommsen U. D. 224 nimmt *s* aus *tī* noch an in den Städtenamen *Compsa* und *Anxa Anxanum*<sup>1)</sup>. Sonst ist die Assibilation nur noch sicher belegbar im Marsischen in *Martse* auf der mars.-lateinischen Inschrift 307 und in l. *Marsus* selbst welches die marsische Lautform zeigt (ächt lat. *\*Martius*)<sup>2)</sup>. Im gewöhnlichen Oskischen unterblieb die Assimilation des *tī* wie namentlich Mamerttiais 133 Mamerttiais 132 Mamerttiais 152 Mamerttiar. 131 und úittiu C. A. zeigen da ihr *tt* aus *t* das folgende *i* als *ī* erweist (s. § 242f.); vgl. noch fruktatiuf a]ittiu C. A., Anagtiai 187, Pettiei 131 Pettieis 132, Σταπτης 1, Tirentium 130, die wohl alle oder doch meistens *ī* enthalten (auch Piistiai, Tiia tium, Κορτης, Siuttiis Puntis Πομπτης etc.? über die letztgenannten Nominative s. § 276). Wie sich die Zwischen

1) *Compsa* (im Hirpinischen, nahe der lucanischen Grenze) zu l. *comptus*? oder = *\*Com-itia* (mit Syncope des *i* und Einschub von *p* wie in l. *emptus* umbr. *emps* etc.)? *Anxanum* (im Frentanischen und im Marsischen; oder letzteres *Anxantum*? s. De-Vit Onon s. v.) aus *\*Anctianum* zu l. *Angitia*, o. *Anagtiai*, päl. *Ancet* mars. *‘lucus Angitia’* (vielleicht auch *A(n)ctia* 307)? ausserdem findet sich ein *Anxia* in Lucanien und ein *Anxa* in Calabrien (De-Vit). Vo. *Anxur* wäre wohl fernzuhalten. Kaum richtig möchte Mommsen a. O. und S. 279 auch *ss* in dem männl. Nomen *Messiu* aus *tī* erklären wegen *Mettius* o. *Metiis* (vgl. *Messenius* etc. noch unwahrscheinlicher ist mir, dass *Bassus* = *Badius* sein soll (U. D. 224, 252).

2) Marruc. *Maroucai* l. *Marruuuium* *Marrucinus* kaum aus *\*Mars-* = *\*Martī-*, s. § 233.

dialekte verhielten, ist des spärlichen Materials wegen kaum auszumachen. Nur vom Marsischen steht durch *Martses* 307 und I. *Marsus* die Assibilation von *tĭ* fest (s. o.)<sup>1)</sup>. Für das Sabinische ist sie wahrscheinlich wegen *s* (*z*) aus *dĭ* in *Claurus* (s. § 201). Im Pälign. finden wir *ti* vor Vocal erhalten in *Ponties* 245, *Plauties* 252 (kaum *-ies* = *-īs*, s. § 276), *Petiedu* 254, im Vestin. in *Uetio*, im Sabin. in *Cosuties* (*-ies* wie im Pälign.), beweisend sind jedoch diese Beispiele nicht; über vo. *sistiatiens* s. § 242. Auch das Umbrische (vgl. Bréal 130) zeigt *ti* vor Vocal erhalten in *uhtretie*, *kvestretie*, *arsmatia(m)*, *pus-tertiu pos-tertio tertiu tertie tertiam-a tertiam-e*, *Marties Martier Martie* (häufig), *Tlatie* (*span-tea* = *\*spantia*?) aus *Iguvium*, *herinties herintie Hur-tentius Hurθuθiu* (*Hurθnθiu*?) aus *Ameria*, *Propartie* aus *Asisium*. Natürlich steht auch hier keineswegs fest, dass alle angeführten Wörter *ĭ*, nicht *ĩ* (ev. *ī*) enthalten. Wenn man beachtet, dass im Oskischen von *Bantia* die Assibilation von *tĭ* und die Affection von *kĭ* (*meddixud*) Hand in Hand gehen und dazu die Bemerkung von Lenz K. Z. XXIX 48, wonach die Sprachen, welche *k* vor *i e* palatalisiren, „wohl ohne Ausnahme“ auch bei *t* deutliche Ansätze zur Palatalisirung zeigen, vergleicht, so wäre die Annahme a priori sogar ganz nahelegend, dass das Umbrische, welches *k* vor *i e* zu *ç* wandelte (s. o. S. 359ff.), auch *tĭ* assibilirte<sup>2)</sup>. Man könnte etwa *herifi Vb* 6 aus *\*herinsē*, Abl. von St. *\*herintĭē-* (*f* aus *ns* wie in *mefa* etc. § 235f.), erklären, doch s. § 326; über *eikvasatis eikvasese* s. § 269; über Suff. *-asio-* § 241; über *asiane* § 261, 6; über *vakaze uacose* Bd. II Anh.; über *purtingus combifiansiust* § 319. Da sich also kein wahrscheinliches Beispiel für Assibilation von *tĭ* zu finden scheint (auch von *dĭ* nicht, s. § 201), wird doch wohl anzunehmen sein, dass *tĭ* im Umbr., wie die oben angeführten Beispiele nahelegen, erhalten blieb.

Bekanntlich ist auch im Vulgärlateinischen und in den romanischen Sprachen *tĭ* assibilirt worden, vgl. W. Meyer Rom.

1) *Actia* 307 neben *Martses* kann lateinische Lautform oder enthalten.

2) Zwischen der bantinischen und der umbrischen Affection des *k* besteht jedoch der Unterschied, dass sie im Bantinischen nur vor *ĭ*, im Umbrischen in gleicher Weise auch vor *ĩ e* stattfand.

Gramm. I 427 ff., Seelmann Ausspr. 320 ff.<sup>1)</sup> Ueber den lautphysiologischen Vorgang s. besonders Lenz a. O. 48 ff., 52 ff. Im Vulgärlat. wurde nachtoniges *tī* zu *ts*, vortoniges zu *tsi*, s. W. Meyer a. O. 427, 429. Die sicheren Belege aus unseren Dialekten stimmen zu ersterem: *Martses*, *Bansae* (und ev. *Anxa Compsa*). Ob in *Bansae* *ts* wirklich zu *s* geworden war (wie im Frz., z. B. *mars* = italiän. *marzo*), ist unsicher, da auch bloss die Schreibung *ts* vermieden sein kann (vgl. § 190). Sollte u. *asiane* *Ia* 25 aus *\*atiane* = *\*altiane* entstanden sein (Huschke und Bücheler geben dem Wort die Bedeutung von l. *altar*; *t* aus *lt* wie in *kumates* etc. S. 299), so wäre hier ein vortoniges *tī* zu (*t*)*si* geworden, doch ist diese Vermuthung über *asiane* aus anderen Gründen und weil sonst kein umbrisches Beispiel für die Assibilisation nachgewiesen ist, ganz zweifelhaft (vgl. § 261, 6).

188. Lautgruppe *tl* (vgl. u. A. Osthoff Forschungen I 22 ff., Brugmann I 281). Im Inlaut wurde *tl* im Uritalischen zu *kl*: Suffix *-klo-* aus *-tlo-* (s. § 261, 5) in o. *sakaraklūm*, o.-sabell. *puklo-* (o. *puklum* etc., *Pukalatúi*, päl. *puclois*, mars. *pucles*, vgl. S. 264), u. *pihaklu* *pihaclu*, *kumnahkle*, *naraklum*, *sufeřaklu*, *mantrahklu* *mandraclo*, *ooserclo-*, *ehvelklu*, *fikla* *ficlam* (vgl. S. 363), lat. in *piac(u)lum* *saec(u)lum* etc. Ausgenommen war *stl*, welches im Urit erhalten blieb: o. *pestlūm* 193 = *\*perstlom* *\*persktlom*, vgl. l. *postulō* aus *\*pors(k)tlō* (Osthoff Forschungen I 21, vgl. oben S. 384), mit *ss* aus *st* o. *peessl[ūm]* 197 (s. § 191) o. *Fistlūis* *Fistlus* enthält *-tl-* aus *-tel-*, s. § 261, 5, ebd. über *Αυσκλα*, *Αυτσκκλι*. und über u. *persklu-* *persclo-*, welches letztere wohl eher Suff. *-(e)lo-* als (trotz vorausgehenden *s*) Suff. *-klo-* aus *-tlo-* enthält. Durch vorhergehendes *e* wurde *-klo-* zu *-kro-* dissimilirt in sabin. *\*Falacro-* '*Falacrinum*' s. o. S. 290 und § 261, 5.

Im Anlaut blieb *tl* im Urit. unverändert, im Lat. fiel das *t* ab: u. *Tlatie* *Vb* 9 zu l. *tuli* (*t*)*latus*, wohl auch *Lätium* (vgl. Fabretti Gloss. It. s. v., Bücheler Umbr. 37, 114 L. I. XXVIIIa und oben S. 314f.); sehr unsicher ist Deecke

1) Dagegen ist für das classische Latein die Assibilisation zu leugnen; was Corssen Kr. Beitr. 468 ff., Ausspr. I 62 ff. anführt, ist hinfällig.



Lesung o. Tlapiu 129. Unhaltbar ist d'Ovidios Erklärung von u. *Clauerniur Vb 8 Clauerni Vb 10* (Klaverniie *Iib 3 3*) aus \**Tla-* (Riv. di filol. IX 1 ff.), da die Erhaltung von *tl-* in *Tlatie Vb 9* unerklärt bliebe<sup>1)</sup>. Auch *stl-* blieb im Uritalischen (wie *-stl-*) erhalten. Im Lat. wurde *stl-* theilweise zu *sch-*, meistens über *sl-* zu *l-*, z. B. *stlis schis* und *slis lis*; im Osk. erscheint *sl-* für *stl-* in *slaagi-* C. A. zu l. *stlocus locus*, *Slabiis 117 = Stlabius* C. I. L. X 3633 (aus Bajae), vgl. ferner mit *stl-* *Stlaccius*, *Stloga*, *Stlatta*, *Stlaborius*, *Stlar*.. auf Inschriften oskisch-sabellischen Sprachgebietes<sup>2)</sup>. Oder ist *stl-* z. Th. aus *sl-* entstanden? (s. § 230).

189. Im Pälignischen der Herentas-Inschrift (254) ist, wie es scheint, *tr* zu *kr* geworden in *sacaracirix pristafalacirix* = l. \**sacratrrix* \**praestibulatrrix* nach der wahrscheinlicheren, = l. \**sacratricus* \**praestibulatricus* nach der weniger wahrscheinlichen Auffassung (s. Bücheler Rh. M. 33, 276 ff., Bréal Rev. arch. 1877, 414, Bugge A. S. 65 f., 81, Deecke App. 177, Rh. M. 41, 199, Pauli A. S. V 92, 97, Thurneysen Rh. M. 43, 351, vgl. Bd. II Anh.). Die Erhaltung von *tr* in *pritrom-e* derselben Inschrift kann durch späte Syncope aus \**priterom* oder durch Einfluss von Formen mit *-ter-* (z. B. Nom. Sg. \**priter*), ev. auch durch Einwirkung des Gegensatzes \**postro-*, wo *tr* nach *s* wohl lautgesetzlich blieb (vgl. *stl*), erklärt werden, während für *-cirix* eine andere Erklärung sich nicht zu bieten scheint. Denn *kr* aus *kl* = *tl* wie in l. *lucrum auacrum ludicro-* etc. sabin. \**Falacro-* (s. o. S. 290) lässt sich für *-cirix* schwerlich annehmen, da in *sacaracirix* ein *r*,

1) d'Ovidio stützt sich darauf, dass in der parallelen Vorchrift *Vb 13 ff. Casilos Casilate* gleichen Namens wie *agre Casiler* ei, aber *Clauerniur Clauerni* bliebe, auch wenn man den Wechsel von *Cl-* und *Tl-* zugäbe, ein von *Tlatie* ganz verschiedener Name. Obgleich wäre der Parallelismus sowieso kein vollkommener, da *Casilos Casilate* Sing., *Clauerniur Clauerni* Plur. ist.

2) Wenn auf 20 σκ|λαβενς zu lesen ist, würde hier wohl *skl-* aus *stl-* vorliegen (Σκλαβενς: *Slabiis Stlabius = Uarenus: Uarius* etc., vgl. U. D. 295; auch σκ|λαβεις liesse sich etwa als \**Labicius*, gl. *Fabricius* etc., erklären), aber die Lesung ist höchst unsicher, die Abbildung in U. D. (woraus diejenige in S. J. O.) zeigt Δ nicht, wie denn de Minicis δαβεις las (s. U. D. 191), ebenso liest Deecke ec. 135; in letzterem Falle ist σκ| natürlich nicht mit δαβεις zu verbinden, sondern ist eine Abkürzung (etwa zu σακοπο-?).

nicht *l*, vorausgeht und eine Gdf. mit *tl* nur bei der Erklärung der beiden Wörter als Masc. zulässig wäre<sup>1)</sup>. Ebenfalls unwahrscheinlich ist mir, dass päl. *-cirix* und l. *ludicra* etc. W. *ker-* „creare“ enthalten sollten (vgl. Bücheler L. J. XIII a), s. § 261, 5. Ueber die Schwierigkeit, welche die Anaptyxe in *-cirix* bereitet, s. o. S. 270.

Ob auch sonst im Pälign. *cr* aus *tr* entstand, ist nicht zu entscheiden. *P(e)truna* 272 ist kein zuverlässiges Zeugniß dagegen, ebenso wenig *Sadries* „Satrius“ 251 (schon wegen der Erweichung). Unklar ist marr. *Tarincris*.

Aus dem Lateinischen kann *cr* aus *tr* auf späten africanischen Inschriften (Seelmann 313, Stolz<sup>2</sup> 291) verglichen werden. Mit Unrecht ist in l. *lucrum lauacrum* etc. trotz *aratum datrix* etc. *cr* aus *tr* angenommen worden (vielmehr ist *cr* = *cl* aus *tl*, s. Osthoff Forschungen I).

190. Die Lautgruppe *ts* (vgl. Brugmann I 369). Ursprüngliches *ts* (etymologisch z. Th. = *d* + *s*) wurde wohl im Urital. zu *ss* (*s*). U. *sesust ander-sesust* „sederit, \*intersederit“ wahrscheinlich aus \**set-s-*, vgl. ai. Aor. *sātsat* (wie l. *cessi* von *cedo*, *arsi* von *ardeo* etc.), s. § 315; u. *revestu* aus \**revesētu*: l. *uīso* aus \**ueīt-s-* \**ueīd-s-*? (vgl. § 205). Nom. Sg. päl. *Herentas* aus *-tāt-s*, vgl. l. *uoluntas* etc. (oder ursprünglich *-tāti-s*?); päl. *des* l. *dis dīues* aus \**deīuet-s*; Ausgang *-nt-s* *-nss* in den Participia u. zēref „sedens“, kutef, restef (frehtef?), vo. *asif*, o. *staief* (? *fuf* ?); über o. *essut esuf*, u. *esuf* und über o. *Frus* s. § 236, über u. *parsest* § 232. In o. *aserum* (d. h. \**asserum*) „asserere“ = \**at-serum* \**ad-serum* (oder *az-*?) kann *ss* aus *ts* uritalisch oder jüngerer Datums sein. „Dass *-ss* = *-ts* mit idg. *-s* nach Nas. und Liq. im Lat. nicht zusammengefallen war“, folgert Brugmann mit Recht aus dem Gegensatze von *ferens* (*-nts*) und *pede-* (*-ns*), von *ars pars* etc. (*-rts*) und *par fur* (*-rs*), ähnlich ist im Osk. der Nom. Sg. des Ptc. auf *-f* aus *-nts* vom Acc. Pl auf *-ss* aus *-ns* geschieden; über u. *parsest* gegenüber o. u. *far far* Ntr. aus \**far-s* s. § 232.

Durch die osk.-umbr. Syncope (§ 109 ff.) entstand die Lautgruppe *ts* aufs Neue und erscheint nun in nationaler Schrif

1) Denn auf *l* im Suff. *-ter-* im Slavischen (*datelĭ* „dator“ etc. Brugmann I 226 II 365) sich zu berufen, wäre allzu gewagt.

als z, d. h. *ts*: o. *Vezkei* T. A. wahrscheinlich aus \**Vetoskei* oder \**Veteskei* l. \**Uetusco*; u. *Iapuzkum* aus \**Iapudiskom*; o. *húrz* T. A. aus \**hortos* (über altsabell. *caispaiz* 288 s. Bd. II Anh.); u. *taçez pihaz stakaz kunikaz* aus *-etos -atos*; u. *vakaze Ib 8* = \**vakaz se* aus \**vakātis sīd?* (s. Bd. II Anh.)<sup>1</sup>); o. *puz* C. A., u. *puz-e* wohl aus \**puti-s* (s. die Syntax unter „Partikeln“). O. *az* „ad“ C. A. (altsabell. *ads* 285?) wird gewöhnlich aus *ad* mit angefügtem *-s* (vgl. l. *ab-s* etc.) erklärt, es scheint also das *z* = *ts* hier nicht durch Syncope entstanden, sondern in Folge von später Entstehung des Wortes oder Restituierung des Dentals aus der einfacheren Form *ad* erhalten zu sein; doch ist die Möglichkeit, dass *az* auf \**adi-s* oder \**ado-s* zurückginge nicht ganz ausgeschlossen (vgl. die Syntax unter „Präpositionen“).

In lateinischer Schrift erscheint für *z* = *ts* sowohl im Osk. als im Umbr. blosses *s*: o. *pous* T. B. (lies *pus*) = *puz*, u. *pus-i pus-e pus-ei* = *puz-e*, *uacose* = *vakaze*, *pihos* = *pihaz*, *conegos* = *kunikaz* (über o s. S. 81f.), *tases tasis* = *taçez*, *persnis* = \**persniz*, *termnas* 296 = \**termnaz*. Die Schreibung mit *s* beweist jedoch kaum, dass *ts* wirklich völlig zu *ss* assimiliert war, sie kann den rein graphischen Grund haben, dass im Lateinischen die Buchstabenfolge *ts* nicht gebräuchlich war<sup>2</sup>). In den lateinisch geschriebenen Inschriften der Zwischendialekte fehlen sichere Beispiele (päl. *pes* 255 wäre nach Büchelers Deutung als „pedes“ wohl = o. \**pez*, doch s. Bd. II Anh.; *puus* 254 nicht = o. *puz*), jedoch lässt sich bei der Uebereinstimmung des Oskischen der T. B. und des Neuumbr. vermuthen, dass auch hier blosses *s*,

---

1) Wenn diese Deutung Brugmanns richtig ist, wird es wahrscheinlich, dass die *-ti*-Stämme überhaupt im Osk.-Umbr. im Nom. Sg. *-z* = *-ts* hatten, während sonst wegen l. *-s* in *dōs pars gens* etc. auch die Annahme, dass *-ts* für *-tis* bereits uritalisch war (osk.-umbr. also *-s*), möglich wäre. Vielleicht spricht auch *o* in u. *Casilos* (Dat. *Cisilate*) für *-z*, da sich *Casilos* zu \**Kasilaz* genau verhalten würde wie *pihos* zu *pihaz* etc. (vgl. S. 81f.). Päl. *Herentas* und u. *parsest* (falls überhaupt = l. *pars est*) entscheiden Nichts.

2) Das Zeichen *z* konnte nicht verwendet werden, da es (wenigstens auf der T. B.; im Neuumbr. kommt es überhaupt nicht vor) den Werth von tönendem *z* hatte (s. o. S. 71f.).



nicht *ts* (oder *z*), geschrieben wurde<sup>1)</sup>. Ueber päl. *Herentas* (u. *parsest*) s. oben Anm. Ueber o.-u. *nessimo-* o. *messi-* mais s. § 287.

Unklare Wörter mit *z* sind u. *kazi ezariaf pruzuře* Peraznanie. Zu beachten ist, dass *z* auch = *nz* sein kann wie in *uze* = *onse* (aus *\*omso-* *\*omeso-* l. *umerus*). Von *kazi* (III 16 18) vermuthet Bücheler Umbr. 155, dass es „*tignum asseremue ligneum*“ bezeichne und mit ital. *kastro-kastru-* (das aus *\*kattr-* erklärt werden kann, s. § 205) zusammenhänge, die Gdf. wäre dann wohl *\*kat-es-īo-* (*\*kad-es-īo-*?), Weiterbildung von einem *s*-Stamm, aber die ursprüngliche Bedeutung von *kastro-kastru-* war wohl „abgegrenzter Ort“ (vgl. Bréal-Bailly Dict. s. v.). Die Bedeutung von *kazi* ist überhaupt so unsicher, dass wohl kaum eine Vermuthung über das Wort sich wahrscheinlich machen lassen wird<sup>2)</sup>. *ezariaf* IV 27 gehört am ehesten zu l. *edo esca* und ist dann wohl aus *\*edes-asiaf* zu erklären (s. § 200). *pruzuře* IV 23 erklärt Bücheler 169 als „*\*prosīde*“ (Ablautstufe *sod-* wie in l. *solium*), wobei das *z* für *s* stehen würde wie im Anlaut in *zeřef* (s. o. S. 71, 73f.); oder kann auch von *\*prod-sod-* ausgegangen werden? wäre auch eine Gdf. *\*prom-sod-* (wie l. *prin-ceps* aus *\*primi-ceps*, vgl. *promom* „primum“) möglich? Peraznanie IIb 7 kann aus *\*Peratesna-* (oder *\*Perantesna-*) wie l. *Capēna* aus *\*Capesna* vgl. etr. *Capisna* *Capsna* (Deecke Fal. 57) erklärt werden (*-es-* dasselbe Element wie in l. *Mutu-es-ca* etc., u. Iui-es-kanes); oder aus *\*Peransna-*?

191. Assimilation von *st* zu *ss* ist im Italischen vielfach mit Unrecht angenommen worden, z. B. in den lat. Superlativen auf *-issimus*, in l. *hausum* neben *haustum* und dgl. Wie l. *hausum*, das durch Neubildung nach Verben auf

1) Doch vgl. mars-lat. *Martses* 307 gegenüber o. *Bansae* T. B (ts *s* aus *tš*), s. S. 386 f.

2) Die Deutungen als „*caseum*“ (Savelsberg KZ. XXI 98, 232 f. u. A.) und „*casiam*“ (Bréal 295) sind schon wegen des *z* unwahrscheinlich. Falls l. *caterua catēna* u. *kateramu* einen Stamm *\*kates-* enthalten (doch s. § 240), läge es nahe, *kazi* hiezu zu stellen. Huschke 40: denkt an l. *cadus*, die Bedeutung passt jedoch kaum. Auch wenn man *z* = *nz* setzt, ergibt sich keine naheliegende Erklärung. Da *k* kann auch = *g* sein.

auslautenden Dental entstand (*cessum pensum uersum* etc., s. Stolz<sup>2</sup> 306 f.) ist aus dem Osk.-Umbr. das Supinum (freilich nicht sicher, s. § 334) mars. *asum* umbr. *aso* = l. *\*assum* für *\*astum* (vgl. Ptc. *assus*, wovon *assare*) zu beurtheilen<sup>1)</sup>. Ebenso kann auch o. kenzsur 204 neben keenzstur 188 *censtur ancensto* T. B., l. *ensor cenum* statt *\*censtor \*censtum* aufgefasst werden, es ist jedoch nicht unmöglich, dass -nst- lautgesetzlich zu -nss- -ns- wurde, wie W. Meyer K. Z. XXVIII 166 annimmt (vgl. Fröhde B. B. I 202 f.), obgleich allerdings l. *uensica* (: ai. *vasti-* nhd. *Wanst*) das einzige ernstlich ins Gewicht fallende Beispiel ist. Falls das Gesetz als gemeinitalisch zu gelten hätte, wäre o. keenzstur *censtur ancensto* neben kenzsur entweder durch Restituirung des *t* nach sonstigem -tur -to- oder daraus zu erklären, dass zwischen *s* und *t* ein Vocal syncopirt war, also = l. *ensitor censitus*, vgl. ai. *çasitar-* neben *çastar-* und l. *pinsitum* neben *pinsum* etc.<sup>2)</sup>; möglich wäre freilich auch, dass *nst* nur im Lat. zu *ns(s)* wurde, im Osk. blieb, dass also kenzsur lateinische Lautform enthält<sup>3)</sup>. Ein *ss* aus *st*, das aber ganz jungen Datums ist, finden wir in der Lautgruppe *stl* in o. *peessl[úm* 197 (aus der Gegend von Aufidena in Nord-Samnum) neben *pestlúm* 193 (Bovianum vetus), vgl. l. *assula astula* = *\*astla*, *pessulum pestulum* = *\*pestlum* (*pussula pustula* = *\*pustla*?), falls die Formen mit *st* die älteren sind<sup>4)</sup>, ferner *Foslius* = *Fos(t)lius* zu *Faustulus* (s. De-Vit Onom. s. v., Stolz<sup>2</sup> 309; wohl nicht zu *Fossius*). Der Unterschied von *peessl[úm* kann ein dialektischer, chronologischer oder vielleicht auch rein graphischer sein<sup>5)</sup>. Wie o. *peessl[úm* neben *pestlúm*

1) Ostoffs Erklärung P. B. XIII 398 als Weiterbildung eines s-Stammes (*\*as-(e)s-o-*) ist mir weniger wahrscheinlich.

2) Oder l. *censitor* (vgl. κησῆτωρ bei Hesych nach Immisch Leipz. Stud. VIII 354)? — Unklar ist o. Fensernu 224.

3) Dass kenzsur für kenzstur verschrieben sei, wie Bartholomae B. B. XII 90 vermuthet, ist mir unwahrscheinlich.

4) Bücheler Bull. 1876, 207, Rh. M. 39, 424; dagegen erklärt W. Meyer Rom. Gramm. I 321, 411 *stl* aus *ssl*. Unklar ist ὅσος, nach Bücheler zu l. *hasta* umbr. *hostatu* (v wäre = umbr. o); vgl. Immisch Leipz. Stud. VIII 324.

5) Sollte freilich *peessl* am Schluss, wie Deecke Bleipl. von Magliano 28 annimmt, nicht verstümmelt, also entweder Nom. Sg. Masc. = *\*pestl(o)s* oder Ntr. = *\*pestl(ĩ)* sein, so könnte der Unter-

vielleicht auch *posmom* T. B. neben *pustmas* 141 (aus Capua) und u. *pusnaes Ia* 2 neben *pustnaiaf Ib* 11 *postne VIb* 11 (vgl. auch *ufestne IV* 22), vgl. § 230.

Ueber *sti* (moullirtes *st*) in vo. *sistiatiens* (o. *Piistiai*??) s. § 242, über *st* im Auslaut § 253.

192. Lautgruppe *tn*. Ueber die Behandlung von *tn* (und *dn dhn*) im Lateinischen gehen die Meinungen noch auseinander. Thurneysen K. Z. XXVI 301 ff., Brugmann Americ. Journ. of philol. VIII 433 ff., Grdr. II 152, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 58, Stolz<sup>2</sup> 311 u. A. nehmen an, dass *tn* zu *nd* geworden sei, während nach Anderen, z. B. Joh. Schmidt Neutr. 174, Fröhde B. B. XVI 196 ff., *tn* sich zu *nn* assimilierte (vgl. gegen *tn* zu *nd* auch Bartholomae Stud. II 95 f. Anm.). Thurneysen erklärt l. *tendo* aus *\*te-tn-o* (redupl.), *pando* aus *\*pat-no* (vgl. *pateo*)<sup>1</sup>). Es ist jedoch mit Recht bemerkt worden, dass in *pando* die „Nasalantecipation“ urindogerm. sein kann<sup>2</sup>), und dass in *tendo* der Dental, wie man früher allgemein annahm, Wurzeldeterminativ sein kann. Viel Verlockendes hat Brugmanns Erklärung des *-ndo-* im Gerundium und Gerundivum aus *-tno-*, zu *-tnno-* in den apers. Infinitiven auf *-tanay* und dem lit. Ptc. necessitatis auf *-tina-s*, aber so zwingend ist sie nicht, dass sie das in Frage stehende Lautgesetz sichern könnte; vgl. über andere Möglichkeiten der Erklärung § 332. Wenn *tn* wirklich zu *nd* wurde, war der Vorgang sehr wahrscheinlich uritalisch, da dem lat. Gerundivum auf *-ndo-* im Osk.-Umbr. *-nno-* (o. *úpsannam* etc., u. *pihaner* etc.) und dem lat. *tendito* im Umbr. *\*tendu* (in *antentu andendu ententu endendu ustentu ostendu pertentu*) aus *\*tennetu* oder *\*tendtu*<sup>3</sup>) entspricht (über *nn* aus *nd* s. § 204). O. Pa-

---

schied gegenüber *pestlúm* mit dem *-l* (vgl. Mitl Fiml etc. S. 323 f.) zusammenhängen, vgl. Perkens aus *\*Perkedns* (= *\*Perkednos*) gegenüber Gen. *Perkedneis*. Aus *-lom*, wie Deecke will, ist -l m. E. nicht zu erklären.

1) Dazu käme vielleicht *mando*, s. Fröhde B. B. VII 330, XVI 201, Schweizer-Sidler a. O., Per Persson Wurzelerr. 43.

2) Vgl. ausser Fröhde a. O. Osthoff Perf. 548 Anm.

3) Ob *-tentu -tendu* auch aus *\*tetntu* (= *\*tetnētōd*, mit Samprasana, vgl. S. 226) erklärlich wäre (vgl. o. Perkens aus *\*Perkedns* = *\*Perkednos* gegenüber Gen. *Perkedneis* § 203), ist jedenfalls sehr fraglich.



tanai T. A. darf also schwerlich aus urit. \**Patnai* = l. *Pandae* erklärt werden (Thurneysen K. Z. XXVII 182), da o.-u. \**Panna-* zu erwarten wäre, wie es wenigstens im Sabinischen wirklich vorzuliegen scheint bei Serv. Virg. Georg. I 7 „Sabini Cererem Panem appellant“, wo *Panem* wahrscheinlich durch die Abschreiber aus ihnen unverständlichem \**Panam* \**Pannam* entsteht ist (s. Mommsen U. D. 136 A., Preller-Jordan II 224 A., anders Bugge A. S. 45f.)<sup>1)</sup>. Hier wäre auch *Blannia* C. I. L. IX 5611: l. *blandus* zu nennen, falls *blandus* = \**mlatno*-sein sollte (s. oben S. 305 mit Anm.). Dem o. Patanai würde wohl l. \**Patīnae* entsprechen (urit. \**Patēnai*), wozu l. *Patella Patellana* umbr. *Padellar* das Deminutivum sein kann (aus \**Paten-la*). Wurde *tn* urit. zu *nd*, so verhält sich also o. Patanai zu l. *Panda* ähnlich wie gr. στεφανός zu στεφανός und dgl. (idg. -*yno-* : -*no-*). O. patensins gegenüber l. *panderent* könnte dann aus \**patnēsēnt* durch Samprasarana (welches vor dem urit. Wandel von *tn* zu *nd* stattgefunden hätte) erklärt werden, s. o. S. 226; über u. *Padellar* s. S. 226f. und § 197. Wenn aber *tn* urit. nicht zu *nd* wurde, ist o. patensins aus urit. \**patenes-* zu erklären, also einem l. \**patīnerent* gleichzusetzen (s. § 296).

Für die Annahme, dass *tn* lat. zu *nn* wurde, führt Fröhde a. O. 196f. an *annus* = got. *aþn*, *cunnus* : gr. κυσός, *penna* aus \**petna*. W. Meyers Vermuthung, dass *nn* in diesen Wörtern auf *tsn* zurückgehe (vgl. Stolz<sup>2</sup> 310), ist nicht einleuchtend, da man wie bei *ksn ksm tsm* etc. (Fröhde 208ff.) einfaches *n* mit Ersatzdehnung davor erwartet. Gesichert scheint mir freilich auch Fröhdes Annahme über *tn* nicht<sup>2)</sup>. Aus dem Osk.-Umbr. scheinen keine Beispiele in Betracht zu kommen. Erhaltenes *tn* zeigt u. ufestne IV 22 (falls *t* nicht etwa = nu. *d* ist), doch ist das Wort auf keinen Fall beweisend, da *s* vorausgeht und zwischen *t* und *n* ein Vocal syncopirt sein kann; vgl. § 205. Dass o. patensins auf idg. \**patnō* (ohne Nasalinfigurung, wie gr. δάκνω etc.), l. *pando* dagegen auf idg.

1) Vgl. auch Πανδία auf Münzen der uritalischen Städte Hippon und Terina (U. D. 136); allerdings ist die Lautform wegen *nd* statt *nn* nicht rein oskisch.

2) Am unsichersten ist das zweite Beispiel, da auch *kudh-* oder (falls gr. κυσός = \**kud-s-o-* ist) *kud-* zu Grunde liegen kann.

\**pandō* (mit idg. Nasalinfigurung, wie l. *linguo* etc.) zurückgehe<sup>1)</sup>, wäre denkbar, ist aber kaum wahrscheinlich.

Bartholomae a. O. nimmt an, dass nicht *tn*, wohl aber *ntn* zu *nd* (ebenso *nkn* zu *ng*) geworden sei; diese Hypothese scheint mir noch unsicherer als die anderen. Vgl. § 332.

193. Sonstiges. Assimilation von *tk* zu *kk* wie im Lateinischen (W. Meyer K. Z. XXVIII 172, Brugmann I 281f.): u. *pesetom* wahrscheinlich = \**pešetom* \**pešsetom* aus \**pekketom* l. *peccatum*, von *pecco* aus \**pet-ko* \**ped-ko*, zu l. *pessum* aus \**ped-tu-* (vgl. § 205); o. *púkkapíd* *pocapít* ist unklarer Bildung, aber die nächstliegende Erklärung ist jedenfalls die aus \**potka-* \**podka-* (s. die Syntax unter Partikeln); päl. *praicim-e* vielleicht aus \**prai-d(i)k-im* \**praitkim* (vgl. S. 216). Nach Cons. *k* für *kk*: o. *Μαμερεκιες* aus \**Mamerk-* = \**Mamertk-*; o. *perek(aís)*, u. *perkaí* *percam* aus \**pertka-* (vgl. S. 216). Im Auslaut *-k*: o. *eksu-k* Abl. aus (\**eksüt-k*) \**eksod-k*, o. *ekik* päl. *ecic* wahrscheinlich Ntr. Sg. = \**ekid-k*. U. *ařkani* ist recomponirt für \**akkanim*, vgl. l. *adcurro* neben *accuro* etc.

*tp* (*dp*) zu *pp* wie im Lat. (*topper appellare* etc.): u. *appei* *ape* *api* *ape* wohl aus \**atp-* = \**adp-*, s. die Syntax unter „Partikeln“, ebd. über u. *so-pir*, nach Brugmann = \**s(u)od-pis*; o. *adpúd* und u. *ařpeltu* sind recomponirt für \**appúd* \**appeltu* wie l. *adpello* neben *appello* etc.

*tf* (*df*) zu *ff*: o. *aflukad* *aflakus* falls es die Präpos. *ad* enthält (sehr unsicher). Recomponirt u. *ařfertur* *arsfertur*, vgl. l. *adfero* neben *affero* etc. Im Auslaut u. *capif* (*kapi*), *vapef-em* *uapef-e* aus *-df* (*-tf*) oder *-řf*; merkwürdig ist *kapiř* *Ia* 8, jedenfalls ist es eine Neubildung.

Ueber *t* im Auslaut s. § 253.

## Die Media *d*.

194. *d* blieb im Anlaut, im Oskischen auch im Inlaut in der Regel erhalten. Anlaut o. *deicum* *dicust*, u. *deitu* *teitu* *tiçel* (vo. *Declune?*): l. *dico* gr. *δείκνυμι* ai. *diç-*; o. *deivai* *diiviai* *deivinais* *deinatud* etc., vo. *deue*, u.

1) Ueber den Vocal der Wurzelsilbe im Idg. soll mit obigen Ansätzen nichts ausgesagt sein (vgl. S. 281f.).

*deueia dei di* : l. *deus* ai. *dēvā*; o. *dekmanniúis*, u. *de-senduf* (wahrscheinlich auch o. *dekkvīarim*, u. *dequrier tekvias*): l. *decem* gr. *δέκα*; o. *destrst*, u. *destram-e* etc.: l. *dexter* gr. *δεξιός*; o. *didest* *dunum*, päl. *dida*, mars. *dunom*, vest. *didet duno*, u. *dirsa teřa dirstu* etc.: l. *dare donum* gr. *δίδωμι*; o. *dias.is*, u. *duir tuves difue dupursus tuplak*: l. *duo* gr. *δύω*, u. a. Inlaut (Sabell. s. § 199, Umbr. § 196—198) osk. *deded dedet didest*, edum „edere“ (gr. *ἔδω*), *eidúis eiduis* (zu l. *idus*), *cadeis* (kadum Blt.?), *Aadiieis Aadiriis Aadiriis Aadirans*, *Ladinei Ladinod*, *Sidikinud*, *Σπεδισ*, *Tedis.*, *tadait*, *tedur* (oder in letzterem *d* aus *t*? s. § 246), *aídil aídilis* (wohl Lehnwort aus dem Lat., s. § 224), *pídum*, *ísídum* *εισειδομ*, *id-ad* (?), *d*-Suffix in den Personennamen *Húsidiis Caisidis Púpidiis Epid[iis Tafidins* sync. *Pupdiis Maakdiis* (Αῖδεῖς? *Ahvdiuni*? *Saidiieis*?) und in *Akudunniad* *καπιδιτωμ* (?) *aikdafed*; *dd* oder *d* = *dd* in *meddis meddeiř medikeis medicim meddixud* etc., *dadikatted*, *dadid da[da]d*; *d* aus *t* in *Aderl. Sadiriis* (*tedur*?), s. § 246.

195. Im Altumbr. kann, da ein eigenes Zeichen für *d* fehlt, zuweilen der Werth von *t* im Anlaut und im Inlaut nach Cons. zweifelhaft sein. *tapistenu IV 30* stellt Bücheler Umbr. 170 (vgl. Stolz<sup>2</sup> 257) zu l. *tepor* (gleichsam l. *\*tepestinum*), doch bleibt das *a* hierbei auffallend, s. o. S. 281f.; man könnte vielleicht an l. *dapis daps*, das ja besonders vom religiösen Schmause gebraucht wird, denken<sup>1</sup>). Bei *terkantur III 9* liegt es nahe, an gr. *δέπκομαι* (ai. *darç-* armen. *tes-anem* air. *dercaim* got. *ga-tarhjan*) anzuknüpfen (Huschke 400, vgl. Bücheler 153), aber im Italischen ist die W. sonst nicht nachgewiesen<sup>2</sup>). Bücheler zieht es vor, von einer W. *terk-*, die er auch in l. *testis testari* wiederfindet (vgl. Huschke a. O.), auszugehen, doch macht das osk. *tristaamentud*

1) Schon vorher ist von Speisen die Rede: *kebu 23* „cibo“, *ezariaf 27* „escas“, *tapistenu* könnte also irgend ein für diese Opferspeisen zu verwendendes Geräth bezeichnen. Schon Grotfend dachte an l. *daps* (*tapistenu* „coenam dapalem“ Rud. ling. Umbr. VII 32).

2) Doch vgl. die Eigennamen *Dercennius* (König der Lauren-ter), *Dercina*, *Dorcatius Durcatius*?



Schwierigkeiten<sup>1)</sup>. Ueber *frehtu frehtef* s. S. 353. Ganz unklar ist *Talenate*. *st* könnte möglicherweise = *sd* (ev. *zd*) sein in *ustite*, *tapistenu*, *ufestne*, vgl. § 231.

196. Umbrisch *řrs* aus *d* (Aufrecht-Kirchhoff I 84 ff., Bréal 326 ff., Bücheler 183, Pauli A. S. V 81 ff.). Im Umbrischen von Iguvium ist *d* zwischen Vocalen zu einem in nationaler Schrift mit *q*, in lateinischer Schrift mit *rs* bezeichneten Laute geworden. Brugmann Grdr. I 28 bestimmt den Laut wohl mit Recht als ein „*sch*-artiges (stark spirantisches) *r*“, ähnlich dem čech. *ř*“. Dass nicht etwa die einfache interdental Spirans *ḍ* gesprochen wurde, sondern ein starker *r*-Klang sich beimischte, beweist die Darstellung durch *rs* in lat. Schrift. Wir umschreiben das *q* der nationalen Schrift daher nicht mit *ḍ* (Bücheler u. A.; Bréal *ḍ*), sondern mit *ř* (Brugmann u. A., ähnlich Aufrecht-Kirchhoff, Huschke). Neben *rs* erscheint vereinzelt die vereinfachte Schreibung *s*: *asmo VIa* 49, *asier VIb* 8, *Acesoniame VIb* 52, *atropusatu VIb* 36, also nur 4mal gegenüber dem ungemein häufig belegten *rs*<sup>2)</sup>. Die umgekehrte Vereinfachung möglicherweise in *tribrisine VIa* 54 für *\*tribrsisine* (?), während in *arveitu* etc. wirkliches *r* vorzuliegen scheint (s. § 200). — Ausser dem pälign. *ḍ* (§ 199) ist mit dem umbr. *řrs* das *ḍ* und *r* vieler romanischer Sprachen zu vergleichen (s. W. Meyer Gramm. I 362f., 536).

1) Lat. *testi-s* wäre = *\*tersk-ti-s*, vom „Inchoativum“ *\*ter(k)-skō* (vgl. *postulō* aus *\*porsk-tlō* von *\*por(k)-skō* *poscō* oben S. 384f., *posti-s* vielleicht aus *\*porsk-ti-s* zu *com-pe(re)-scō*), also würde *tristaamentud* ein *\*trik-skō* (wovon Ptc. *\*triskto-* oder *\*triksto-*, vgl. l. *mixtus* von *\*mic-sceo*) voraussetzen, das Verhältniss von *terk-* zu o. *trik-* wäre aber schwer zu verstehen; erklärt man das osk. *i* aus *ē*, so könnte l. *(s)rēpo* neben *serpo* (? Osthoff M. U. V 70f), *trīcae* falls zu *torqueo* (mit *ī* aus *ē*, vgl. *sīca*?) verglichen werden; oder ist *trista-* = *\*trēks(k)ta-*, wobei *trēk-* neben *terk-* stände wie l. *prēc-* neben o.-u. *perk-*, gr. *τρέ(σ)ω* neben l. *\*terseo terreo* und dgl.? (doch bliebe hiebei das *i* statt *e* auffällig).

2) Daher ist die Wahrscheinlichkeit gering, dass *sesust VIa* 5 und *andersesust VIa* 7 übereinstimmend *s* statt *rs* = *d* zeigen sollten (= l. *sederit*, Huschke 61, Bücheler 45), sondern sie entsprechen einem l. *\*sesserit* (s. § 315); noch weniger kann *frosetom*, das 4mal vorkommt, = l. *fraudatum* gesetzt werden (in *\*frodetom* wäre überdies das *d* des vorausgehenden *r* wegen wohl nicht zu

Die Beispiele für ř *rs* aus *d* zwischen Vocalen sind folgende. *teřa dera dirsa dirsans dirsas teřust dirsust*, wohl auch *a-teřafust an-dersafust an-dirsafust* (s. § 291, 293) zu o. *didest* päl. *dida* etc.; *peři persi* „pede“, *peřu* „pedem“, *peřaiu-persaio-* „pedaneus“, *peřum peřu peřum-e perso persom-e* (vgl. gr. πῆδov ai. *padám*), *dupursus* „bipedibus“, *peturpursus* „quadrupedibus“ (*ampeřia* aus *am-* + *peř-*? s. § 224); *ahtrepuřatu atrepuřatu ahatripursatu atripursatu atropusatu* „abstripodato“; *zeref serse* „sedens“, *sersi* dass. oder „sede“ (Abl.), *sersitu* „sedeto“, *pruzuře* nach Bücheler „proside“; *dersicust* (\**teřikust*) aus \**de-dik-* zu *deitu tičel* o. *dicust* l. *dico*; *uірseto auірseto*, einem l. \**uiditum* \**inuiditum* (= *uisum inuisum*) entsprechend; unklar sind *feřehtru su-feřaklu* (vgl. § 222), *arsier asier arsie* (vgl. S. 295, 400f.), *Huřie Horse* (vgl. § 201), *Tařinate Tarsinate* (vgl. den Personennamen *Tadius* C. I. L. IX X; dazu o. *tadait*?), über *dersecor* s. u.; *d* in Nominalsuffixen: *kapiře kapiř kapiřus capirse capirso capif* l. *capid-*, *vapeře uapersus uapeř* l. *lapid-*? (s. S. 286), *kaleřuf calersu* l. *cal(l)idus*, *čihčeřa*, *tehteřim* (über letztere beide vgl. § 261, 10), *Akeřuniam-em Akeřunie Acesoniam-e Acersoniem* (vgl. S. 294), *Atiieřiur Atiieřies Atiersiur Atiersir* etc. l. *Atiedius*, *Atiieřiате* l. \**Atiediatibus*, ähnlich *Peieřiате*, unklar ist *suřu- sorso- sorsali-* (vgl. S. 294), über *pumpeřias* s. § 200; *ne-rsa* vgl. l. *nedum quon-dam*; *d* im Nom. Acc. Sg. Ntr. des Pronomens: *piř-i piř-e peř-e pirs-i pirs-e pers-i pers-e pers-ei* „quid“, *puř-e* „quod“ (?), *eř-ek ers-e* „id“ (o. *id-ík*); *-di* in *po-rsi po-rse po-rsei* Nom. Sg. „qui“, *po-rsi po-rsei* Nom. Pl. „qui“, *po-rse* Nom. Pl. Ntr. „quae“; *-d* des Abl. Sg. in *puř-e Va 7?* (oder *pu-ře?*)<sup>1</sup>). Auf ein *d* aus *l* scheint ř *rs* in *kařetu kařitu carsitu*, *uřetu*, *arsir*, *fameřias* (*sorser* „suilli“?) zurückzugehen, s. § 146; dazu *ařepes ařipes ařpes ařeper ařiper ařepe* l. *adeps* aus gr. ἄλειφα etc. (s. S. 297); vgl. auch § 261, 10.

Mehrfach erscheint ř *rs* auch vor oder nach Consonanten,

*rs* geworden, vgl. *Coredier* etc. § 197), sondern ist = l. *frausatum* (s. § 205).

1) Vgl. über *porsi puře* etc. § 289.

es ist aber wohl überall ein kurzer Vocal nach der Entstehung des ř *rs* ausgefallen oder das ř *rs* aus intervocalischer Stellung übertragen. Ersteres am deutlichsten in *ařpes Ia* 13 neben sonstigem *ařepes ařipes* etc. (12 m.); *nuřpener Va* 13 vielleicht = l. *\*nouidi-pendis* (s. Pauli A. S. V 87), doch vgl. § 326; *ařmo-* in *arsmor arsmo asmo, arsmahamo armanu* (lies *ařmamu*), *arsmatiam arsmatia*, *Ařmune* wohl aus *\*ařemo-* (vgl. S. 294f.)<sup>1)</sup>; über *Pupřikes Pupřices Pupřike Pupřice* s. S. 296, 333f. und § 269, über *tribřicu* § 200; *meřs* aus *\*medos*, *etuřstamu* aus *\*eh-tudesta-*, vgl. § 200. Durch Uebertragung ist ř zu erklären in *teřtu* (2 m., 1 m. verschrieben *tertu*) *dirstu* (5 m.); die lautgesetzliche Entwicklung der Gdf. *\*didětōd* oder *\*didātōd* liegt offenbar in dem mit *teřtu dirstu* promiscue<sup>2)</sup> gebrauchten *tetu titu* (3 m.) *ditu* (4 m.), d. h. *\*dittu* aus *\*didtu*, vor (vgl. S. 234)<sup>3)</sup>. Auch in *porsi porsei* Nom. Pl. „qui“ = *\*pōs + de* ist *rs* aus intervocalischer Stellung übertragen, falls nicht *sd* schon vor dem Wandel von *d* zu ř zu *d* geworden war (vgl. § 231). *ař-* in *ař-kani ař-peltu ař-putrati ař-fertur ars-fertur* etc. ist die antevocalische Form der Präposition (*\*ař-aitu* etc.), rein lautgesetzlich wurde *urit. dk dp df (tk tp tf)* ohne Zweifel zu *kk pp ff* (vgl. oben S. 396). Vor *h* in *neiřhabas* mag vielleicht das ř lautgesetzlich aus *d* entstanden sein, vgl. den Rhotacismus in l. *dir-(h)ibeo* etc. und u. *an-ostatir* neben *an-hostatir*. Ueber ř in der Postposition *-ař* s. § 254.

Wo das Zeugniß des Altumbr. fehlt, kann manchmal der Werth des nu. *rs* zweifelhaft sein. In *arsier asier arsie* findet Bücheler 55, 202, dem auch Pauli A. S. V 84, 87f. beistimmt, wohl mit Recht das *ař-* von *Ařmune ařmamu arsmor* wieder (vgl. oben S. 295); anders wäre das *rs* aufzufassen, wenn auf der altsabell. Inschrift 286 *arsiih* zu lesen

1) Dass *dm* lautgesetzlich ř*m* geworden sei (vgl. Pauli a. O. 88), ist kaum wahrscheinlich, vgl. § 203.

2) Z. B. *VIb* 16f.

3) Danielssons Annahme A. S. IV 137 Anm., dass *dirstu* und *ditu* verschiedenen Wurzeln angehören, ist mir nicht wahrscheinlich (vgl. § 293). Die Restituierung des ř *rs* in *teřtu dirstu* nach den *teř- dirs-* der meisten übrigen Formen (*teřa dirsa teřust dirsus* etc.) erklärt sich sehr leicht. — Auch *meřs* scheint eine Neubildung statt *\*mez* (= *\*meds* aus *\*medos*) zu sein, s. u.



und dies mit dem umbr. Worte zu vergleichen sein sollte, wie Lattes Rendiconti del Ist. Lomb. 1891, 181 Anm. vermuthet, doch ist dies höchst unsicher (vgl. Bd. II Anh.); schwerlich darf umbr. *arsio-* mit Grotefend und Huschke zu gr. ἄρσιος (σ₁ = τ₁) oder mit Bréal (T. E. 32 f., 75) zu gr. ἀρά gestellt werden. *dersecor* (Beiwort zu *arsmor* „ritus“) nach Bücheler 56 vielleicht von *ders-* *teř-* „geben“ (gleichsam „\*datici“), doch wäre *-eko-* als Primärsuffix auffällig (vgl. § 261, 8); man könnte auch an l. *dec-et dec-us dig-nus* (= \**dek-nos*) oder auch an W. *deik-* (u. *deitu dersicust*, o. *deicum*, l. *dico*, gr. δέικνμι etc.), welche jedoch in *dersecor* die Bedeutung „bestimmen“ oder dgl. haben müsste (vgl. l. *dicio condicio?*), denken, so dass eine reduplicirte Bildung \**de-dek-o-* oder \**de-deik-o-* vorläge; andererseits liegt es nahe, *dersua* „prosperam“ zu vergleichen, welches wegen au. *tesvam* ächtes *rs* enthält (vgl. § 200). Ueber *carsom-e*, *smursim-e*, *uasirslom-e* s. § 232.

Ueber die Zeit des Wandels von *d* zu ř *rs* ergibt sich aus *ditu* = \**didtu* = \**didētōd* oder \**didātōd*, dass der Uebergang erst nach den Syncopen dieser Art stattfand (vgl. S. 234; wohl auch nach der Endsyncope, so dass *meřs* = \**medos* eine Neubildung ist wie *teřtu dirstu*)<sup>1)</sup>, aus *tuder* = \**tudes* (falls es in § 197 richtig erklärt ist), dass der Uebergang erst nach dem Rhotacismus stattfand; zu dieser späten Datirung passt gut die Erhaltung des *d* in anderen umbrischen Gegenden (§ 198).

197. Von der Verwandlung des *d* zwischen Vocalen zu ř *rs* gibt es einige Ausnahmen: *Padellar VIa* 14, *tuder tuderus tuderor tudero tuderato* (zusammen 8 mal; dazu au. *Tuter Tutere* auf Münzen von *Tuder*), *Coredier VIb* 45 = *Kureties Ib* 4, *tesedi VIb* 46 = *tenzitim Ib* 6, endlich *ntur IIb* 15, falls zu gr. ὕδωρ (also = nu. \**udur* oder \**udor*). In *Padellar* hängt die Erhaltung des *d* offenbar damit zusammen, dass es auf ein *t* zurückgeht, vgl. o. *Patanaí*, l. *Patella Patellana* (zu *pateo pando*). Falls *tn* urit. zu *nd* wurde, könnte *Padella-* Deminutiv zu l. *Panda* aus \**Patna*

1) In *armo-*, nuřpener (?), Pupřik-, tribřicu ist wohl eine jüngere Syncope anzunehmen (s. S. 400).

sein, indem \**Patnōla* (oder \**Patnēla*) durch uralisches Samprasarana zu \**Patŭla* und letzteres dann im Umbr. durch Einwirkung des *n* auf das *t* zu \**Padŭla*- \**Padŭlla*- \**Padŭlla*- geworden wäre (vgl. oben S. 226 f., 323 f.; die Erweichung vor *n* wie vor *r* in o. Aderla- aus \**Adrŭla*- \**Atrŭla*- \**Atrola*-, vgl. § 246). Falls die Annahme von uralischem (oder lateinischem) Wandel von *tn* zu *nd* jedoch unrichtig ist (vgl. oben S. 394 ff.), muss von \**Patenola*- (oder \**Patenela*-) ausgegangen werden (o. Patanaī = \**Patenai*, l. \**Patīnae*, s. S. 395), woraus durch frühe Syncope \**Patnola*-, dann mit Samprasarana \**Patŭla*- etc. (wie oben). Bei den anderen Wörtern wird durch die Annahme, das *d* sei erhalten, weil es erst aus *t* erweicht sei (Zeyss De voc. Umbr. fict. III 10 Anm., Bréal 329, Bücheler 183, Pauli A. S. V. 82), nur eine neue Schwierigkeit an Stelle der früheren gesetzt, denn die Tenuis werden im Umbr. zwischen Vocalen so wenig als im Osk. oder Lat. erweicht (s. § 246 f.)<sup>1</sup>); ebensowenig kann Einwirkung eines vorausgehenden in der Schrift weggelassenen Nasals, woran Bréal a. O. (und 36 Anm., 175 Anm.) denkt, angenommen werden, da im Nu. die Nasale vor Verschlusslauten nicht ausgelassen werden (s. o. S. 308 f.). Was zunächst utur *I Ib* 15 betrifft, so ist die Deutung als „ῥῥωρ“ (Huschke 328, Zeyss De voc. Umbr. fict. II 11 f. Anm., Bücheler 145) desshalb unsicher, weil das Wort wegen des Parallelismus von *svi seve fertu pune*, *etre sviseve vinu fertu*, *tertie svi seve utur fertu I Ib* 14 f. mit *punipersnimu*, *vinupes nimu*, *une pesnimu I Ib* 20 wahrscheinlich mit *un* gleichbedeutend ist, s. Zeyss a. O. 9 Anm., Bréal 269 f., Pauli A. S. V 102 f. Erklärt man nun *une* als identisch mit *umne* wie ausser Zeyss wohl Alle thun<sup>2</sup>), so ist vermuthlich auch *utur* vom gleichen Stamme abzuleiten. Wir kämen also, *d* *umtu umen umne* schwerlich mit Pauli zu l. *umeo umo umidus*, sondern mit Bréal und Bücheler zu l. *unguo ungue* zu stellen sind (vgl. oben S. 335 f.), auf ein \**unktur*, richtige

1) Das *t* in au. Kureties Tuter tenzitim = *Coredit tuder tesedi* muss selbstverständlich, wie überall sonst, wo ihm *n* *d* entspricht, in der Geltung von *d* genommen werden.

2) Dabei braucht *une* keineswegs in *umne* corrigirt zu werden, s. o. S. 345, 379.

\**onktor*, aus welchem *utur* wie *satam-e* aus \**sankta-* entstanden sein kann. Ist dagegen *utur* als *űđwp* zu erklären, so ist *une* wahrscheinlich mit Zeyss a. O. 9 Anm., 11 f. Anm. von *umne* zu trennen und aus \**udne*, mit dem bekannten altererbten Wechsel von *n* : *r* (vgl. gr. *űđwp* : *űđwatos* aus \**udn-tos* ai. *udnás*, l. *iecur* : \**iecinis iecinoris*, ai. *űđhar* : *űđhnas* etc., s. § 265 f.) zu erklären. Eine Entscheidung zwischen den beiden Möglichkeiten ist nicht leicht; bei der Erklärung aus \**onktor* bleibt die Bildung des Wortes auffällig<sup>1)</sup> und die Doppelform *une* zu *umne* hat, wenn sie auch leicht zu erklären ist, doch immerhin etwas Ungewöhnliches; die Verbindung von *utur* *une* mit *űđwp űđwatos* hingegen hat das gegen sich, dass dieses Wort im Lat. nicht vertreten ist (*unda* liegt ferne)<sup>2)</sup>. Ein sicheres Beispiel für erhaltenes *d* zwischen Vocalen ist *Coredier* = *Kureties*, welches offenbar das in Eigennamen häufige Suffix *-edio-* (u. *Atii-eřiu-* *Pei-eři-ate* päl. *Uib-edi-s* etc., s. § 261, 10) enthält. Desgleichen ist *d* in *tuder-* schwerlich etwas anderes, als ein einfaches ursprüngliches *d*. Erwiesen wird dies, obgleich die Etymologie unsicher ist<sup>3)</sup>, durch ř in *e-tuřstamu Ib* 16, wenn dieses, wie Huschke 239 f., Savelsberg K. Z. XXI 154 A., Bréal 175, Bücheler 94 mit Wahrscheinlichkeit annehmen, von *tuder-* (= \**tudes-*, vgl. oben S. 217 f.) abzuleiten ist, also dem l. *ex-terminare* entspricht (zur Bildung vgl. l. *honestare funestare*, o. *krus-tatar* falls zu l. \**cruōs cruor cruentare*)<sup>4)</sup>.

1) *-tor* wäre wohl = idg. *-tr* (vgl. z. B. gr. *vék-tap*?), s. § 265. Bréais Aenderung von *utur* in *utru* scheint mir gewaltsam.

2) Zeyss erinnert allerdings an *udor* bei Varro L. L. V § 24, nach dem Zusammenhang liegt es jedoch näher, daselbst ein *űdor*: *űdus* = *űmor* : \**űmus* (in *űmeo* etc.) anzunehmen. Wollte man auch umbr. *utur* mit l. *űdus űmor* verbinden, wobei *utur* = \**ugdōr* aus \**ugűedōs* zu setzen wäre (l. *űdus* = \**ugűedo-s*, *űmor* = \**ugű-mōs*), so müsste wieder *une* davon getrennt werden, auch spricht die Bedeutung nicht dafür.

3) Vielleicht zu l. *tundo tutudi tudēs* (ai. *tundatē tutudē*), also eigentlich die Grenzpfähle als „Eingerammte“ (Knötel, Huschke).

4) L. *tuditare* ist wegen *s* in *etuřstamu* fernzuhalten. Bechtel B. B. VII 3 beachtet nicht, dass in u. *tuder* ein St. \**tudes-* vorliegt. Seine eigene Vermuthung, dass ř zu *r* zu corrigiren sei und \**eturs-* *stamu* entweder einem l. \**extorritamino*, von *extorris* (*rr* aus *rs*), entspreche oder zu *tursitu* „terreto, fugato“ gehöre, ist allerdings



Vielleicht ist gerade das Nebeneinander von *t* in *e-tuřstamu* und *d* in *tuder-*, wegen dessen Bücheler S. 183 seine Deutung von *e-tuřstamu* glaubt aufgeben zu müssen, ein Fingerzeig für die Erklärung des *d*. Erwägt man nämlich, wie empfindlich die italischen Sprachen gegen die nahe Berührung zweier *r*-Laute sind (vgl. oben S. 290) und dass das umbr. *ř* *rs* selbst ein spirantisches *r* war, so liegt es nahe, die Erhaltung des *d* in *tuder-*, *Coredier* und *utur*, falls = *\*udor* ὕδωρ, durch Dissimilation gegen das benachbarte *r* zu erklären, während in *\*eh-tudestamu* *e-tuř(e)stamu*, wo dieser Grund nicht vorlag, das *d* zu *ř* wurde<sup>1)</sup>. Ist dies richtig, so bleibt nur *tesedi* *VIb* 46 = *tenzitim* *Ib* 6 noch unerklärt. Das *d* = ursprünglichem *t* zu setzen, hat man m. E. auch hier kein Recht; leider ist das Wort dunkel, so dass über die Gründe des *d* nur gerathen werden kann<sup>2)</sup>. Ein *d* aus *gd* liegt vor in *frehtu frehtef*, falls = l. *frig(i)dum frig(i)dans*, was jedoch sehr fraglich ist, vgl. oben S. 353.

Ueber andere Consonanten hinüber scheint die Dissimilation gegen *r* nicht gewirkt zu haben: *feřehtru peturpursus pruzuře tribřięu*. Allerdings können auch analogische Einflüsse gewirkt haben (vgl. *su-feřaklu du-pursus* etc.). Ueber *tefrali-* *sorsali-* (zu *suřum*) vgl. oben S. 296.

198. Das Zeichen ¶, welches wir im Umbrischen von Iguvium als *ř* unschreiben, findet sich noch auf den zwei kleineren umbrischen Inschriften 290 aus Ameria und 292 aus Tudur, nämlich auf 290 *a* in *.. řuvi řun. ře ..*<sup>3)</sup> und *.. tvřis*, auf 290 *b* in *.. eřuvie řunu ř...* (= *řeř* oder *\*řeřens*) und *.. etveřis*, auf 292 in *řunum řeře*. Es fällt aber sehr auf, dass in diesen Inschriften auch da

ebenfalls möglich, aber die andere Erklärung scheint mir auch at gesehen davon, dass Emendationen besser vermieden werden, wenn keine triftigen Gründe vorliegen, die näherliegende.

1) Dissimilation erst nach Eintritt des Rhotacismus auch in l. *Floralis* und vielleicht in u. *disleralinsust* (vgl. ebd.).

2) Falls *zd* im Umbr. zu *d* wurde (jedenfalls in später Ze wegen *sistu* = *\*sizdetōd* § 231), könnte am ehesten hieraus das erklärt werden (es würde ein *\*tens-es-d-* oder *\*tens-es-do-*, von einem *s*-Stamm *\*tens-os* zu Grunde liegen). Vgl. § 231, 235.

3) So oder als *řř ..* (d. h. Abkürzung von *řeře* oder *\*řeřen* ist das *řř ..* der Lanzi'schen Copie jedenfalls zu lesen (vgl. Au recht-Kirchhoff II 399).

anlautende *d* überall als *ř* erscheint. Da eine sprachliche Erklärung hierfür nur schwer sich finden liesse<sup>1)</sup>, scheint das *q* mit Pauli A. S. V 89 noch in seinem ursprünglicheren Werthe als *d* aufgefasst werden zu müssen (vgl. oben S. 48). Bei der localen Entfernung der südumbrischen Tudur und Ameria von Iguvium ist ein solcher dialektischer Unterschied nicht auffällig (vgl. oben S. 29); dass der iguvinische Wandel von *d* zu *ř* verhältnissmässig jung ist, ergab sich oben aus der Dissimilation gegen das erst aus *s* entstandene *r* in *tuder-* etc. Statt *řunum ře ře* etc. schreiben wir daher *dunum dede* etc. Gegen diese Auffassung des *q* könnte die Münzaufschrift Tuter Tutere 291, da sie ja wie die Inschrift 292 aus Tudur stammt und doch *t*, nicht *q*, für das *d* des Namens *Tudur* schreibt, zu sprechen scheinen. Es ist aber zu beachten, dass, wie die Schrift zeigt, die Münzen entschieden jünger sind als die jedenfalls sehr alte Inschrift 292. Es scheint also in der zwischen beiden liegenden Zeit das *q* als Zeichen für *d* ausser Gebrauch gekommen und durch *t* ersetzt worden zu sein; dies ist am ehesten dann verständlich, wenn man annimmt, dass indessen der Lautwandel des intervocalischen *d* zu *ř* auch in Tudur eingetreten war, so dass das *q* die Geltung von *ř* bekam und auf diese eingeschränkt wurde (vgl. S. 48 über *q* [in Iguvium]<sup>2)</sup>). Auf den Inschriften 290 und 292 selbst wird kaum neben *q* auch *t* zur Bezeichnung von *d* verwendet worden sein, daher ist Trutitis 290 wohl als \**Trutitius* (vgl. o. Betitis etc.), nicht als *Truttidius*, \**Drutitius* oder \**Drudidius* zu erklären, auch ist vielleicht überhaupt nicht Trutitis, sondern Titis = *Titius* zu lesen (s. Bd. II Anh.). Ueber *nt in herinties herintie Hurtentius* 290 s. § 247.

199. Pälignisch *Đ*. Dieses Zeichen, welches wir mit *đ* umschreiben, findet sich nur auf einer Inschrift, der Herentas-Inschrift (254), in den vier Wörtern *petiedu*, *afđed*, *uidad* oder *uidadu*, *-ibđu*. Die Ansicht einiger Gelehrten, dass *Đ* den Werth von *t* habe, wie *θ* in au. *furfa θ pur-*

1) Der Vorschlag Brugmanns Grdr. I 283 Anm. 3 scheint mir nicht einleuchtend.

2) Oder kann die Schreibung Tuter statt \**Tuder* etruskischem Einfluss zugeschrieben werden? (vgl. S. 29 über die Grabziegel aus Tudur).

tuviθu, glaubten wir oben S. 46f. ablehnen zu müssen. Die nächstliegende Annahme ist die von Bücheler Rh. M. 33, 272f. (vgl. Umbr. 155), Bréal Rev. arch. 1877, 413f., Huschke Die osk. Bleitafel 76, Pauli A. S. V 70ff., 78ff., wonach das *θ* einen aus *d* entstandenen tönenden Spiranten darstellt, welcher mit dem umbr. *ř* *rs* zu vergleichen ist; das wahrscheinlich aus *D* durch Hinzufügung eines diakritischen Striches entstandene Zeichen scheint dafür zu sprechen, dass der Laut einen weniger starken *r*-Klang hatte, also mehr der interdentalen Spirans, die man durch *ð* darzustellen pflegt, entsprach. Nach Thurneysen Rh. M. 43, 348f. ist *ð* ein aus *j* entwickeltes mouillirtes *d'*. Das Nähere über diese Frage s. in Bd. II Anh. Ob das sonstige Pälignische den Wandel von *d* zu *ð* auch kannte und in *Apidis* 245, *Ouiedis* 269, *Uibedis* 271 (*Popdis* 251) nur unbezeichnet liess (vgl. Pauli 80) ist unsicher, weil die Herentasinschrift auch sonstige Besonderheiten zeigt (s. oben S. 20). Aus den anderen sabell. Dialekten vgl. marr. *pedi*, vestin. *didet*, mars. *Nouesede* (*ded(ed)* 242?). — Ueber päl. *des* 255, nach Thurneysen a. O. 353 *d'ēs* aus *\*diefs* = l. *diebus*, s. Bd. II Anh.

200. Wandel von *d* oder *ř* zu *r*. Im Umbrischen ist das sicherste Beispiel *mersuva* III 11 28 (aus *\*medes-ua-*, vgl. l. *Minerua* aus *\*menes-ua-*) und *mersus* III 6 (entweder Abl. Pl. aus *\*medesuss* oder Nom. Sg. aus *\*medesuos*, s. § 284) neben *meřs* Ib 18 18. *mersuva* *mersus* des *r* wegen von *meřs* zu trennen, wie Aufrecht-Kirchhoff II 367, Bréal 292 thun, ist schwerlich gerechtfertigt. Der Unterschied zwischen *mersuva* *mersus* und *meřs* kann darauf beruhen, dass im letzteren ein tonloses *s* folgte. in den ersteren ein tönendes *z* (da *s* zwischen Vocalen im Urit zu *z* wurde, s. § 237). Hiezu würde stimmen einerseits das *ř* in *etuřstamu* Ib 16, andererseits das *r* in *\*tersvan tesvam* Ib 13 (nu. *dersua*), falls dieses Wort, als dessen Bedeutung Panzerbieter Qu. Umbr. 11 und Bücheler 43 „*datium*“ vermuthen, aus *\*ded-ez-uo-*, einer Ableitung von *\*ded-o*. „Gabe“ wie *\*med-ez-uo-* *mersuva* von *\*med-os*, erklärt werden darf<sup>1)</sup>. Das Neuumbr. ist in dieser Frage nicht zu ge-

1) Ein *s*-Stamm *\*de-d-os* von der reduplicirten Wurzelform wäre nicht auffälliger als ai. *da-d-i-*, aksl. *dažda* aus *\*da-d-ja* =



brauchen, da dort für řs, das eigentlich *rss* geschrieben werden müsste, blosses *rs* gesetzt wird (Vermeidung der Consonantengemination in der Schrift, vgl. *fonsir* = *fons sir* etc. S. 54), daher *mers(=est)* = *meřs*, *eturstahmu* = *etuřstamu* (*mersi* eigentlich sogar = *\*merss-si*). *mersto-* würde, wenn die obige Vermuthung über *s* und *z* richtig ist, im Au. als *\*meřstu-*, nicht *\*merstu-*, erscheinen<sup>1)</sup>, ebenso *perstico*, falls = *\*pe-destico-* (Bücheler)<sup>2)</sup>, als *\*peřstiku*. Dass der Unterschied zwischen *meřs* (*etuřstamu*) und *mersuva mersus* ein bloss orthographischer war und der Laut sich zwischen řs und rs bewegte, ist mir weniger wahrscheinlich. Auffallend ist das *z*, d. h. *ts*, statt řs rs *rs* in *Iapuzku- Iabusco-* aus *\*Iabudisko-* (Aufrecht-Kirchhoff II 255f., Bréal 176, Bücheler 95f.) und in *ezariaf IV 27*, das Husehke 437f. und Bücheler 169 ansprechend als „*edulia, escas*“ von *edo* ableiten. Bei *Iapuzku-* (gegenüber *etuřsta-*) ist zu beachten, dass das Wort Fremdwort ist. Dagegen würde man für *ezariaf*, da die nächstliegende Erklärung die aus *\*ed-ez-aria-* ist (vgl. lit. *ėd-es-i-s* l. *\*ed-s-ca esca* J. Schmidt Ntr. 379), wegen *mersuva mersus* aus *\*medezu- \*ersariaf* erwarten. Wirkte hier etwa das *r* des Suffixes dissimilirend, so dass das *d* erhalten blieb (vgl. *tuder* etc. S. 404)? Oder ist *ezariaf* vor dem Wandel von *d* zu ř syncopirt?<sup>3)</sup> Oder ist *ezariaf* nicht von *\*ed-os*, sondern von *\*ed-nos* (woraus *\*ennos*), einer Bildung wie l. *pignus, ulnus mu-nus facinus* etc. Brugmann II 389, 392 etc. (vgl. ai. *ánna-* „Speise“ = *\*ad-na-*) abzuleiten, also *ezariaf*

*\*dō-d-īā* und dgl. (dabei ist zu beachten, dass im Verbum finitum im Osk.-Umbr. im Gegensatz zum Lat. die reduplicirte Form *di-d-de-d-* im Gebrauch war). Wenn das Wort wirklich mit l. *dare* zusammenhängt, dürfte die obige Herleitung derjenigen aus einem zweifelhaften *darus* · δόρις (*da-* = *dā-* wie in *datus*, woher also umbr. *e?*) vorzuziehen sein. Vielleicht könnte von jenem *\*ded-os* auch *dessecor* (Bücheler: quasi *daticī*) abgeleitet werden, doch vgl. oben S. 401.

1) Dass *mersto-* zu *meřs* gehöre wie l. *iustus* zu *ius*, wird von Ebel K. Z. IV 200, VII 271f. und Bücheler Umbr. 42f. mit Recht angenommen. Unhaltbar ist Panzerbieters Erklärung aus l. *melior* = *meliozem* (Qu. Umbr. 10).

2) Doch vielleicht in *perseico* zu bessern, s. § 261, 8.

3) In letzterem Falle könnte *z* vielleicht ein *dz* darstellen, vgl. S. 70 über *z* in *uze*.

= \*enzariaf aus \*ennes-aria- (vgl. uze = \*unze onse aus \*omeso-)?? Ueber çersnatur šesna s. u. Einen besonderen Fall von *r* aus *d* bildet *ar-* = *ad-*. Im Lat. findet sich *ar-* für *ad-* fast nur vor *f b v* (vgl. Corssen I 238, Seelmann 310f., Thurneysen K. Z. XXX 498 Anm., Stolz<sup>2</sup> 292, 383f.). Ähnlich kommt *ar-* im Umbr. nur vor *f* und *v* vor: *arfertur* VIa 3 VIIb 3, *arveitu* Ib 6 *arueitu* VIb 23 (vgl. Corssen I 241, Bechtel B. B. VII 3); daneben findet sich aber *ař-* in *ařfertur* Ib 41 IIa 16 Va 3 10 *ařferture* Vb 3 5 6 *arsfertur* VIa 8 *arsferture* VIa 2 *arsferturo* VIa 17, *ařveitu* IIa 12 29 IIb 13 III 34 IV 5 *arsueitu* VI VII (11 m.), ferner vor *b* in *ařputrati* Va 12 „arbitratu“, vor *p* in *ařpeltu* (3 m.), vor *k* in *ařkani* IV 28. Im Auslaut immer -*ař* (5 m.) oder -*a* (7 m.). Aus den anderen Dialekten ist vo. *arpatitu* 240 mit *r*, o. *adpúd* 135 mit *d* zu nennen<sup>1)</sup>, vgl. auch mars.-lat. *apur finem* 307. Natürlich können, falls *ad-* ursprünglich nur vor *f b v* zu *ar-* wurde, leicht Neubildungen stattgefunden haben. Auffällig bliebe dann jedoch u. *arnipo* VIb 25 41 (l. gleichsam \**adnequom*), weil das Wort als Partikel analogischer Beeinflussung weniger leicht zugänglich war. Fick Wtb. I<sup>4</sup> 355 trennt l. *ar-* von *ad-* und vergleicht lett. *ar*<sup>2)</sup>, so dass im Italischen zwei ursprünglich verschiedene Präpositionen vermengt worden wären. Doch bleibt es bei dieser Erklärung wieder etwas auffällig, dass *ar-* fast nur vor *f b v* erscheint. Ist *ar-* aus *ad-* entstanden, so liegt in diesem Beispiel im Umbr. wohl directer Uebergang von *d* zu *r* ohne die Zwischenstufe *ř* vor, da das umbr. *ar-* vom lateinischen und volscischen in der Entstehung kaum zu trennen sein wird.

Sonst findet sich ein *r* für *ř* im Au. nur noch in *armanu* Ib 19 neben *ařmune* IIb 7, nu. *arsmo-* *arsma-* (häufig, VIa 49 *asmo*) und in *tertu* IV 28 neben *teřtu* IIa 40 40, nu. *dirstu* (5 m.). Das *Q* in diesen beiden Formen ist wohl mit Bechtel a. O. und Anderen als verschrieben für *ř* zu erklären<sup>3)</sup>. Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 208 A. erinnert an die Möglichkeit, dass *ř* vor Consonanten sich etwas mehr

1) Auf 133 eher id-ad als adfust.

2) Dazu kelt. *are-* in *Aremorici* etc.? Doch eher aus \**pare-*.

3) In *armanu* ist auch das *n* verschrieben für *m*.

als sonst dem reinen *r*-Laut näherte. Im Nu. findet sich ein *r* = au. ř in *tribrisine* *VIa* 54 neben *tribřięu* *Va* 9, doch ist die Erklärung des Wortes unsicher; es ist die Möglichkeit zu beachten, dass *tribřięu* für \**tribřięu* verschrieben wäre, da das Nu. sonst *rs* = ř in der Schreibung wohl etwa zu *s* vereinfacht (4m., s. S. 398), zu *r* in keinem Beispiel; auch Verschreibung statt \**tribrsisine* (hervorgerufen durch das *-sisi-*?) wäre denkbar. Vgl. über das Wort oben S. 293 und § 269, 286.

Im Oskischen kommt für *r* aus *d* namentlich in Betracht *púmperia-* (in *púmperiais* -ais 131 132 133, *pumpérias* 141, *púmpēr.* 137) = umbr. *pumpeřia-*(s) *IIB* 2. Letzteres kann jedoch wegen *fameřias* = l. *familiae* wohl aus \**pompelia-* statt aus \**pompedia-* erklärt werden (vgl. S. 292f.). Die Schwierigkeit des oskischen *r* würde jedoch hiedurch nicht gehoben, denn Uebergang von *l* zu *r* ist im Osk.-Umbr. nur als Folge von Dissimilation belegt (s. S. 290f.). Aus o. *púmperia-* und dem *-āri-* in *dekkvīarīm* Mamertiar[iss *eikvīarīs* darf schwerlich auf lautgesetzlichen Uebergang von *li* zu *ri* im Osk. geschlossen werden. Allerdings lassen sich auch für die Erklärung aus \**pompedia-* nur schwache Stützen beibringen. Auf das *r* aus *d* im Anlaut in modernen unteritalischen Dialekten, z. B. in Neapel (s. W. Meyer Rom. Gramm. I 338, vgl. 362f.) wird man sich nicht berufen wollen. Unklar ist das Verhältniss der Münzaufschriften *Ladinod Ladinēi* 232 zur lat. Form *Ladinum*. Vgl. noch *Siricinum* bei den Gromatikern neben *Sidicinum* o. *Sidikinud* und *Silicino* (!) Corssen I 224. Falls *púmperia-* wirklich aus \**pompedia-* lautgesetzlich entstanden ist<sup>1)</sup>, kann auch anderswo *ri* (d. h. wohl *ři*) aus *di* (*di*) angenommen werden, so könnte man *-irio-* in *Aadiriis* etc. aus *-idio-* erklären (vgl. § 261, 4)<sup>2)</sup>.

Ein dem Osk. und Umbr. gemeinsames Beispiel für *r* aus *d* vor *s* wäre *kersna-* „cena“ in o. *kerssnaīs* 133, *kersnaiias* 135, *kerssnasias* 131, u. *ęersnatur* *Va* 22,

1) Könnte auch an Beeinflussung des Suffixes durch die bedeutungsverwandten dem lat. *decuria centuria* entsprechenden osk. Wörter (vgl. umbr. *dequrier*) gedacht werden?

2) Aus dem Lat. vgl. *merīdiē* aus \**medīdiē* \**medieidiē* (zweimaliges *di* + Vocal).



*sesna* Vb 9 13 15 18 (= \**šersnam*, vgl. S. 298), falls l. *cena*, von dem o.-u. *kersna*- nicht zu trennen ist, mit Recht zu ai. *khād*- „kauen“ lit. *kāndu* „beisse“ gr. κναδάλλω etc. (Corssen I 327, Fick I<sup>4</sup> 378) oder zu gr. σκεδάννυμι (Immisch B. B. XIII 139 ff., vgl. Stolz<sup>2</sup> 302) gestellt wird. Als Gdf. von *kersna*- und l. *cēna* wäre \**kedzna*- anzusetzen<sup>1)</sup>; im Lat. wäre \**kedzna*- über \**kezzna*- \**kezna*- (*cesna* Fest.) zu *cēna* geworden<sup>2)</sup>. Doch scheint mir sehr unsicher, ob *kersna*- und *cēna* wirklich eine W. *ked*- enthalten, s. § 232.

Anmerkung. Der bekannte lateinische Lautwandel von *d* zu *l* (*oleo solium* etc., s. Brugmann I 282, Stolz<sup>2</sup> 292) ist im Osk.-Umbr. nicht nachweisbar; dem l. *lumpa* steht osk. *Diumpa is* (aus \**dumpa*-) gegenüber; udf... Blt. verbindet Bugge mit l. *olfacere* (vgl. hiezu Bd. II Anh.); mars. *Nouesede*: l. *Nouensiles*; unklar ist o. Tedis. 228: l. *Telesia*; über o. Akudunniad, u. Akeřunia-: l. *Aquilonia* s. S. 294. Wenn o. luisarifs zu l. *ludo lusus* gehört, spricht es wohl gegen die Erklärung aus W. *doīd*- (Stolz a. O.).

201. *dī*. Im Anlaut fiel das *d* von *dī*- in den meisten Dialekten wie im Lat. ab, erhalten ist es nur auf einigen älteren oskischen Inschriften, so auf der T. A.: *Diúveī* (4 m.), auf 4: *Διουφεī*, und auf den capuanischen 130: *diuvilam*, 139: *diuvil*, 147: *diuvi.. diuvia..*, während es schon fehlt auf den etwas jüngeren, doch immerhin noch vor 211 a. C. fallenden capuanischen 131: *iúhil*, 132: *i[úvil]*, 133: *iúvilas iúviais*, 134: *iúvil*, 136: *iúvil*, 137: *iúvilam*, mit denen 138: *Iúveī* (2 m.) *iúvilas iuvilas* wohl ungefähr gleichzeitig ist, sowie auf 28 aus Pompeji: *Iúveis Iúvia*, auf 127 aus Abella: *Iúvkiiúí*, und 206 aus dem Frentanischen: *Iúveis*. Andere Dialekte: päl. *Iouiois* 245, marr. *Ioues Iouia Iouias* 274, mars. *Ioue* 244 (312), vest. *Iouio* 276, pic. *Iuve* 288, umbr. *Iuve Iuepatre*

1) Mit *z*, weil vor tonlosem *s* *d* zu *t* geworden wäre (\**ketsna*-, woraus urit. \**kessna*-). Ein *rzg* aus *dzg* nimmt J. Schmidt Neutr. 158 A. in l. *mergus* an.

2) Wenn diese Erklärung von o.-u. *kersna*- richtig ist, könnte auch u. *mersuva mersus* (= urit. \**medezu*-, s. S. 406 f.) direct aus \**medzu*- ohne die Zwischenstufe \**meřezu*- \**meřzu*- erklärt werden: in *ezariaf* wäre *dz* vielleicht wegen des folgenden *r* nicht zu *řz* geworden (vgl. S. 407).

Iupater Iuvie *Iouie Ioui* etc. (36 m.)<sup>1)</sup>. Möglich wäre auch, dass das *d* vor *i* überall schon früh abgefallen war und o. *Diūvei diuvilam* etc., altl. *Diouis* etc. die Nebenform idg. \**diēu-* (ai. *diyāuš* neben *dyāuš* etc.) enthielten (Brugmann I 112, II 451), nur bliebe hierbei etwas auffällig, dass die Formen nicht promiscue vorkommen, sondern gerade die älteren osk. Inschriften die Form mit *di-*, die jüngeren die mit *i-* aufweisen<sup>2)</sup>. Im Bantinischen finden wir ein *z-* aus *dī-* in *zicolo-* aus \**dīcicolo-* = \**dīēcicolo-*, zu l. *diēcula* (s. u.). Brugmann I 124 nimmt wohl mit Recht an, dass *dī-* in \**dīcicolo-* aus *di-* (*dī-*) entstanden war, da es im Lat. *dīēs diēcula*, nicht \**iēs iēcula* heisst. Urit. *dī-* mag im Bantinischen sein *d* verloren haben, vordem das Assibilationsgesetz in Geltung trat, so dass *Iūveis iūvilam* etc. auch im Bantinischen mit *i-*, nicht mit *z-*, anlauten würden; vgl. mars. *Ioue* gegenüber der Assibilation von *tī* in *Marsus Martes*. Zu *dī-* aus *di-* vor dem Tone vgl. oben S. 169. Bei dem sehr wahrscheinlich mit *zicolo-* zu verbindenden *iīkūlūs* der fragmentierten frentanischen Inschrift 205 ist nicht auszumachen, ob vorne ein *d* zu ergänzen ist oder nicht; ersteres ist wohl das wahrscheinlichere. Doch würde ein *i-* aus *dī-* = *dī-* vorliegen in *iūklei* 135 (2 m.), falls das Wort, wie Bréal Mém. soc. VII 25f. annimmt, zu *zicolo-* l. *dīēs* gehört. Da *iūklei* nicht für \*(d)iūvklei stehen kann, müsste vom *o*-Stamm *diuo-* „Tag“<sup>3)</sup> ausgegangen werden; für \**diuo-k(e)lo-* wäre zunächst \**dīo-k(e)lo-* eingetreten (s. hierüber oben S. 203), woraus weiterhin \**dīo-k(e)lo-*. Doch kann *iūklei* sehr gut mit Bücheler Rh. M. 43, 559f. zu umbr. *iuka* gestellt werden, falls letzteres zu l. *iocus* lit. *jūkas* gehört. Sicher ist diese Erklärung von *iuka* (Aufrecht-Kirchhoff I 20, II 409, Bücheler Umbr. 148

1) Das einmalige *Iouie VIIb* 35 ist wohl jedenfalls ein durch *Iouino-* hervorgerufenes Versehen, vgl. S. 165.

2) Ueber die Schreibung l. *Diouis* vgl. Jordan bei Preller R. Myth. I<sup>3</sup> 262. Gegen Danielssons Ansicht (Gramm. und etym. Stud. 49, vgl. Gramm. Anm. I 47), dass nur *Diov-* zu gr. Ζεύς ai. *Dyāuš* etc., *Iov-* dagegen zu *iuvare iuuenis* gehöre, mit Recht Brugmann II 451 Anm.

3) In ai. *divē-divē*, l. *nu-dius tertius* und *tri-duum postri-duo* etc. aus \**tri-diūom* etc. (\**tridiūom* durch Schwächung zu \**trideūom* \**tridoūom*? vgl. *Inuus* aus \**In-i-uo-s* neben *Iuuius* aus \**In-e-i-uo-s*?).

u. A., dagegen Zeyss De voc. Umbr. fict. II 7 Anm.) freilich nicht, da die Bedeutung „Gebet“ gegenüber der Uebereinstimmung des Lat. und Lit. stark abweicht. *iuka* kann u = *ou* (oder *au*) enthalten und im Anlaut kann ein *d* abgefallen sein<sup>1</sup>). Unklar ist päl. *iocatin* 251, vgl. Bd. II Anh. Ein etruskisches *iux* *iucie* vergleicht Lattes Rendic. del Ist. Lomb. 1891, 366 mit umbr. *iuka*.

Im Bantinischen wurde, wie erwähnt, *dj*-, soweit es nicht schon vorher das *d* abgeworfen hatte, zu *z* -: *zicolo*-. Diese Assibilation geht derjenigen von *tj* zu *s* in *Bansae* (S. 386, 388) parallel, traf also das inlautende *dj* wohl in gleicher Weise wie das anlautende. Das *z*- in *zicolo*- kann wohl ein *dz*- darstellen (vgl. S. 71)<sup>2</sup>). In anderen Dialekten fehlen Beispiele für die Assibilation von *dj*-, ausser *Clausus* = *Claudius*, das als sabinisch bezeichnet wird (s. die Stellen bei De-Vit Onomasticon s. v.)<sup>3</sup>). Im Umbr. dürfte sich kaum ein wahrscheinliches Beispiel ausfindig machen lassen (dunkel sind *kazi rusem-e*, über *ezariaf* s. S. 407 f.)<sup>4</sup>), vgl. S. 387 über *tj* im Umbr. Ein mouillirtes *d'* oder *đ* aus *dj*- nimmt Thurneysen in päl. *des* 255 an, indem er es = l. *diēbus* setzt, doch s. Bd. II

1) Etwa zu l. *iuvare iucundus*?? oder von *Iov*- abgeleitet (vgl. mit anderer Bedeutung o. *iúvila*-)?? Unhaltbar ist m. E. die Erklärung von *iuka* und l. *iocus* aus *\*in-voko- \*en-voko-* (Bréal T. E. 272, Mém. soc. V 32, Dict. étym. 141). Man könnte bei *iuka* auch an ai. *yāc*- „bitten, flehen“ denken, die Wurzel ist jedoch sonst im Italischen nicht vertreten.

2) Die verfehlten Einwände von Pauli A. S. I 31 f. gegen die Erklärung von *zicolo*- aus *\*djēkolo*- sind schon zum Voraus widerlegt von Kirchhoff K. Z. III 128 f.

3) Auf lateinischen Inschriften findet sich *Clausius Clausia* (Murat. 691, 1, unsicherer Herkunft), *Clausenus* (Murat. 620, 1 aus Ameria). — Dazu l. *rosa* aus gr. *ῥοδέα* oder *ῥοδία*, sabin. Lehnw.?

4) Die Erklärung des umbrischen *Fiso*- aus *\*Fidjō*- = l. *Fidius* (Aufrecht-Kirchhoff II 187, Ebel K. Z. VI 418, Bugge ebd. VIII 37, Preller R. Myth. II<sup>3</sup> 271 f. u. A.) ist schon deshalb unwahrscheinlich, weil die Wurzel auf *dh* auslautete (*bhejdh*- gr. *πείθω*), also vielmehr *\*Fifo*- (wie o. *mefio*-) zu erwarten wäre (vgl. Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 212; zu dieser Form vielleicht der vestinische *pagus Fificulanus* C. I. L. IX p. 338 f., vgl. den römischen *mons Ianiculus* und den bei De-Vit mehrfach belegten Namen *Fidiculanius*), ferner wegen o. *Fiisiais* etc. § 205.



Anh.; ähmlich erklärt Thurneysen *Petiedū* 254 als \**Petied'u* = \**Petiedīa*.

Im Osk. ist vielleicht *dī* im Inlaut zu *rī* geworden in *pūmperia-*, falls aus \**pompēdīa-*, doch s. S. 409. Im Umbr. liegt Uebergang von inlautendem *dī* zu *ī* vor in *Hoier VIa* 14, falls es, wie Bücheler 48, 183, 209 vermuthet, zu *Huīe Horse* gehört (vgl. l. *peior*, fal. *foied*). Der Uebergang wäre wohl vor den Wandel von *d* zu *r*, also früh, zu setzen, denn in *rī* hatte vielmehr das *ī* die Neigung im *r* aufzugehen (vgl. oben S. 167): *Horse VIb* 43 = *Huīe Ib* 2, *sorser Ib* 12 17 falls = \**sorsier* \**suīer* (vgl. oben S. 293f.), ..eŗuvie ..e]ŗuvi 290 = *Vjeŗuvie Ve]ŗuvi* „Uediuio“ nach Aufrecht-Kirchhoff II 399 (doch s. o. S. 404f.), *ċihċeŗa III* 15 falls für \**ċihċeŗia* (vgl. § 261, 5)<sup>1</sup>). Doch ist die Erklärung von *Hoier* aus \**Hodī-* sehr unsicher<sup>2</sup>). Bréal 50 denkt an Entstehung aus \**Hogier* [ev. \**Hoger*] nach § 182, wobei möglicherweise o. Hegi. . 75 zu vergleichen wäre. Emendation von *Hoier* zu *Holer*, vgl. *Hule IV* 17, wäre gewagt<sup>3</sup>).

202. *dū*. Im Lateinischen (Stolz<sup>2</sup> 302, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 59) erscheint *dū* im Anlaut theils als *b*: *bis bidens binus bes bellum bonus* etc., theils, aber seltener, als *d*: *dimus des diennium* etc. Die dritte Form, *du-* in *duidens duellum duonus* etc., erklärt Brugmann I 152 wohl mit Recht aus idg. *duu-*, nicht *dū-*. Von den beiden ersteren Formen liegt im O.-U. die zweite vor in o. *dias.īs* 46, wahrscheinlich aus \**dueī-ass-* = l. *des bes* (vgl. S. 176, 235), und in u. *di-fue VIIb* 4, das Husehke 152, Bücheler 65 (wie schon Lanzi und Grotefend) zu gr. *δι-φύης* stellen (vgl. auch l. *du-bius* aus \**du-bhy-ījo-*, Osthoff Perf. 432). Für die erste Form, *b-*, findet sich kein sicheres Beispiel. Vielleicht gehört hieher das Wort *bīa-* in päl. *biam* 251, umbr. *bio* 295 (altsabell. *bie* 282?), welches

1) Immer geschrieben ist *i* nach *ŗ* *rs* in *Atiieŗiu-* *Atiersio-* (20 m.), ausserdem kommen vor *Atiieŗiate* *Peieŗiate* (je 2 m.), *fameŗias* *pumpeŗias* (je 1 m.), *a(r)sier arsie* (je 3 m.).

2) Desgleichen also, ob *peiu peio* aus \**kueīdīo-* erklärt werden kann (vgl. S. 370<sub>2</sub>).

3) *Huīe Horse* kann wohl aus \**Holio-* erklärt werden, vgl. *fameŗias* etc. § 146; unmöglich wäre auch nicht, dass umgekehrt *Hule* von \**Hod-* abgeleitet wäre (aus \**Hodle*, vgl. o. *Vesuliais*: u. *Vesune*).

einen sacralen Gegenstand („irgend ein Anathem“ nach Bücheler Rh. M. 33, 41 Anm.) zu bezeichnen scheint: \**du-ia* wäre von W. *deu-* in umbr. *pur-douitu* l. *duam duim ai. dúvas-* etc., zu der Osthoff M. U. IV 370 ff. (vgl. Brugmann I 151, II 141 f.) auch l. *duonus bonus beare* stellt, abzuleiten, würde also ursprgl. allgemein etwas „Dargebrachtes“ bezeichnen<sup>1)</sup>. Falls auf 175 mit Lattes *Beliis*, nicht *Beriis*, zu lesen ist, gehört der Name zu l. *Bellius Duellius Belleius Bellicius* etc., die auch im C. I. L. IX und X auf osk.-sabell. Sprachgebiet mehrfach vorkommen. Auch *Bennius* (: l. *Duenos*) findet sich daselbst mehrmals, vgl. Bn. 71, 185. Mit l. *Duilius Duillius* vgl. *Billienus -na* C. I. L. IX 751, X 4044 (auch *Billo Billucidius*? zu l. *bīni*, vgl. *Terentius* zu *terni* S. 85 Anm.?). Wenn auf 175 *Beriis* zu lesen ist, ist *Berienus* C. I. L. X 4929, *Berrius* bei De-Vit zu vergleichen, dessen Herkunft freilich unklar ist. Vgl. § 211. Jedenfalls wäre es an sich schon wenig wahrscheinlich, dass das Osk.-Umbrische die Vertretung von *du-* durch *b-* nicht kennen sollte, da es *gu* sogar im Gegensatz zum Lat. zu *b* wandelte (o. *bivus* = l. *uiui* etc.). Wie erklärt sich aber das auch im Lat. sich findende *d-* neben *b-*? Falls die Formen mit *d-* lautgesetzlich sind, so muss das *u* nach *d* in gewissen Fällen im Urital. oder Voritalischen geschwunden sein<sup>2)</sup>. Möglich ist aber auch, dass nur *b-* lautgesetzlich ist, *d-* durch Neubildung nach *du-* (*duy-* vor Voc.) entstand, so in u. *di-fue* o. *dí-as.is* l. *di-ennium dīmus* etc. durch Contamination von *bi-* mit *du-* und *dui-* vgl. u. *du-pursus* : l. *bi-pes dui-pes*, u. *di-fue* : l. *du-bius du-plex* etc. (l.

---

1) Vgl. Deecke Rh. M. 41, 196 (App. 175), der *bia-* als „thesaurus“ (*pecunia data*) und „Festkasse“ mit l. *beare* verbindet. Bücheler Bull. del Ist. 1877, 236, L. J. VIa, Umbr. 173 stellt *bia-* zu gr. βρωμός etc., Bugge A. S. 44 f. zu an. *kvi* (s. oben S. 337); beides scheint mir viel weniger naheliegend. Unwahrscheinlich ist mir Paulis Deutung (A. S. V 42 ff.) von *biam* als „uiuan“, *bio* als „uiua“ sowohl wegen der Bedeutung als wegen der Form (Ausfall von *u*; doch s. oben S. 203 f.). Nach Bücheler gehört auch vo. *bim* 240 zu *biam bio*, es wäre also, falls *biā-* = \**du-iā-* ist, daneben ein \**du-io-* anzusetzen; doch s. Bd. II Anh.

2) Wenn voritalisch, wäre *t-* aus *tu-* im Pron. der 2. Pers. Sg (freilich nicht sicher, s. Brugmann II 802 f. und oben S. 193) zu vergleichen.

*dis* : ai. *duš-* gr. *δυσ-* got. *tuz-* : got. *trīs-*?). Ob *dīrus*, das auch als sabinisches und umbrisches Wort für *malus* angeführt wird, zu W. *duēi-* „fürchten“ Fick I<sup>4</sup> 461 gehöre (s. Vaniček<sup>2</sup> 127), ist nicht ausgemacht.

Im Inlaut zeigt das Lateinische *b* für *dy* nach *r* in *derbīosus* Brugmann I 151, II 90, 92, dagegen Ausfall des *d* nach Voc. in *suavis* aus *\*suadyis*<sup>1)</sup>. Im Osk.-Umbr. wäre vielleicht a priori eher *b* als *y* zu erwarten (vgl. *b* : lat. *y* in u. *habina-* : l. *auilla* etc. S. 335 ff.), es fehlen jedoch wahrscheinliche Beispiele. Vielleicht kommt hier in Betracht u. *Grabouio-*, falls der Name mit l. *Grādīuus* zusammenhängt (Grotefend III 23, Bréal 66 f., O. Keller Lat. Volksetym. 36, vgl. Jordan bei Preller R. Myth. I<sup>3</sup> 348 Anm.); Suffix *-ouio-* aus *-ey-īo-* ist Nbf. zu *-eiuo-* l. *īuo-* aus *-ey-īo-* (s. oben S. 171), um das *b* von *Grabouio-* zu erklären, wäre also wohl anzunehmen, dass daneben *\*Gradyio-* vorkam (vgl. o. Akvīiai von *\*Akouio-* etc. S. 197, 201 f.)<sup>2)</sup>. Möglich ist auch O. Kellers Erklärung von l. *Grād-* aus *Grāb-* durch volksetymologische Anlehnung an *gradus gradior*, wobei also das *b* ursprünglich wäre<sup>3)</sup>. — Merkwürdig ist das einmalige umbr. *aveitu* II<sup>1</sup> 1 neben sonstigem *aŗveitu arveitu arsueitu arueitu*. Dass *y* aus *dy* entstanden sei wie in l. *suavis*, so dass *aveitu* die ursprünglichste Form wäre (*aŗveitu* etc. recomponirt), ist mir nicht wahrscheinlich. Vielleicht ist *aveitu* als *\*avveitu*, Neubildung nach Composita, in denen *d* assimiliert war (wie l. *accedo apporto alligo arripio annuo assero*; u. *aŗkani aŗpeltu* etc. sind recomponirt, s. S. 396), zu verstehen; oder drang die Form *a* neben *aŗ* aus der Postposition (*asam-a etram-a* etc.) auch ins Compositum?

1) Nach V. Henry Mém. soc. VI 208 wäre *dy* auch nach Vocal lautgesetzlich zu *b* geworden, seine Vermuthung über *suavis* ist jedoch unwahrscheinlich.

2) An ursprüngliches *-y-* neben *-ey-* wird schwerlich zu denken sein. Wenn l. *Grādīuus* zu *grādus* gehören sollte, wie oben S. 170 noch angenommen ist, wäre die Zusammenstellung mit *Grabouio-* kaum haltbar, da *gradus* *d* aus *dh* enthält (vgl. got. *grida-* und s. § 224), aber die Zugehörigkeit von *Grādīuus* zu *grādus* ist schon des *ā* wegen sehr zweifelhaft (eher zu *grandis*?), vgl. Jordan und O. Keller a. O.

3) Eine naheliegende etymologische Anknüpfung scheint sich auch bei dieser Auffassung nicht zu bieten. Vgl. § 269.



Bei u. *entelust* *apelust* läge es morphologisch nahe, das *l* (wohl *ll*) aus *ndy* zu erklären, doch ist die lautliche Schwierigkeit sehr gross (vgl. § 318).

203. Assimilation von *d* an folgende Consonanten. *dn* zu *n(n)* in u. une *I Ib* 20 falls Abl. zu *utur* „ῥῶν“, vgl. ai. Gen. *udnús* oder (wenn urumbr. *\*udne* aus *\*udene* syncopirt war) ai. Loc. *udáni*; doch s. o. S. 402f. Erhalten ist *dn* in o. *Perkedne*[is 124, während im zugehörigen Nominativ *Perkens* (auf derselben Inschrift) *-dns* aus *-dnos* zu *(-nps) -ns* geworden ist<sup>1)</sup>; ob das *dn* in *Perkedne*[is ursprünglich ist oder durch Syncope entstand, bleibt fraglich; auch wenn kein Vocal syncopirt ist, beweist das Wort nicht, dass idg. *dn* im Osk. erhalten war (über die Etymologie s. S. 254 mit Anm.). Die Form *Περκενος* 8 ist wegen *-os* nicht ächt oskisch (vgl. S. 230). Im Lat. heisst es meistens *Percennius*, vereinzelt *Percelnius* (*l* aus *d*, S. 254); vgl. *nn* aus *dn* in *mercennarius*. Im Umbr. könnte vielleicht noch *ranu* *I Ib* 19 hierher gehören, falls das Wort von W. *uerd-* „netzen“ in gr. ἄρδω ἐππάδαται ραίνω etc. abzuleiten sein sollte (vgl. Huschke 333, Bücheler 146, über ραίνω Osthoff Perf. 457 ff., G. Meyer<sup>2</sup> 173)<sup>2)</sup>. Doch ist die Bedeutung des Wortes (Huschke „conspersione“, Bücheler „aquae profusione“) noch fraglich.

Für *dm* zu *m(m)* käme u. *randem-e* in Betracht, falls Bücheler 49 mit Recht vermuthet, das das Wort zu l. *radix* gr. ῥάδις gehöre; da das *nd* nicht ursprünglich sein kann, müsste *randi-* aus *\*ranti-* *\*ramti-* *\*rameti-*, einer Weiterbildung zu l. *rāmus* (aus *\*rād-mo-*, vgl. ῥάδ-αμ-vo-ς; *r-* aus *ur-*, vgl. got. *vaurts* etc.) wie l. *palmes* *-itis* zu *palma*, *trames*, *limes* etc., erklärt werden; da aber die Bedeutung von *randem-e* nicht sicher zu bestimmen ist und selbst die von Bücheler angenommene Bedeutung „lucus“ von *ramus radix* weit abliegt, und da ausserdem ein St. *\*ramet-*, nicht *\*rameti-*, zu

1) Vgl. engl. *ofn* aus *oftn* etc. bei Sievers Pauls Grdr. I 299 urgerm. *\*sep̃m* aus *\*septm* Brugmann II 479?

2) *ranu* wäre aus *\*grad-no-* entstanden (Abfall von *u-* vor *r* wie in l. *radix* etc.); *ra* könnte, wenn *a* kurz ist, nach der S. 314f. erwähnten Theorie = *r̥* sein; das von Bücheler angeführte l. *ranu* spräche wohl eher für *ā* (also *rā* = *r̥*?).

erwarten wäre, ist diese Erklärung von *randem-e* höchst zweifelhaft. Ueber das ebenfalls unklare o. *va amunim* s. § 276. *-řm-* in u. *Ařmune arsmo- arsmā-* ist wahrscheinlich aus *-řem-* syncopirt, s. S. 294f. — *dl* zu *ll* (vgl. l. *sella lapillus*): o. *Kaisillieis* 138 aus *\*Kaisidl-* zu *Caisidis*? (sehr unsicher); u. *Hule* aus *\*Hodle* zu *Huřie Horse*? (sehr fraglich, s. S. 413 und § 215); über u. *entelust apelust* s. § 318.

Ueber *d* vor tonlosen Consonanten (*dk, dp, df, ds*), wo *d* zunächst zu *t* wurde, s. § 193.

204. Assimilation von *d* an vorhergehende Consonanten. *nd* wurde zu *nn*. Gerundivum o. *úpsanam* 29, *ú]psannam* 192, *úpsann[úm* 193, *úps]annu* 31, *sakrannas* 133, *eehiianasúm* (*veh-?*) 135, umbr. *pihaner pehaner peihaner*, *pelsanu* (Nom. *pelsans*) *pelsana pelsana, anferener* gegenüber l. *operandus sacrandus piandus ferendus* etc. (über die Erklärung des *nd* s. § 332); u. *ponne* (2 m.) *pone* (2 m.) *pune* (14 m.) *puni* (1 m.), o. *pún* C. A. 133 134 *pun* Blt. (3 m.) *pon* T. B. (3 m.) aus *\*pon-de* = *\*pom-de* = l. *\*quon-de* aus *\*quom-de* (vgl. *quondam*); u. *an-penes* *I Ib* 27 Fut. l. *im-pendes*, *nuř-pener* *Va* 13 Compos. wie l. *du-pondius* (nach Brugmann = *nu + ař-pener*, s. § 326); unsicher: u. *inenek* *III* 20, falls nicht Schreibfehler für *inemek*, zu l. *inde* (Bücheler 156, 192, vgl. die Syntax unter „Partikeln“<sup>1)</sup>). Bei u. *am-pentu ampetu apentu* „impedito“, *antentu atentu andendu ententu endendu* „intendito“, *ustentu ustetu ostendu* „ostendito“, *pertentu* „protendito“ kann man zweifeln, ob die Syncope vor oder nach dem Wandel von *nd* zu *nn* eintrat, ob also *\*pendētōd \*tendētōd* über *\*pendtōd \*tendtōd* oder über *\*pennētōd \*tennētōd* zu *\*pentu \*tentu, \*pendu \*tendu* wurde, ebenso, ob *\*ostendēsent-* über *\*ostendsent-* oder über *\*ostennēsent-* zu *ostensend-i(r)* wurde; die Erweichung in *ostendu* etc. spricht vielleicht eher für die Vorstufe *\*tennētōd* etc. Auch *pelsans* eher aus *\*pelsannos*, als aus *\*pelsands*, weil für letzteres eher *\*pelsanz* zu erwarten wäre? Zu den Imperativen wie *andendu ostendu* mag auch *hondu* *V Ib* 60 *VIIa* 49 gehören, also *hondu* aus *\*hondētōd*, da *\*honētōd*

1) U. *fonī-* schwerlich zu l. *fundus* „geneigt, einverstanden“ (wohl Gerundivum zu *faueo*), sondern aus *\*fauni-*, vgl. § 236.

mit einfachem *n* nach *kanĕtu* „*canĭto*“ vermuthlich unsyn-  
copirt geblieben wäre (vgl. S. 225); die Etymologie ist frei-  
lich unklar, s. § 215. — Wo sich erhaltenes *nd* findet, beruht  
es entweder auf analogischer Restituierung oder ist (im Umbr.) aus  
*nt* (ev. *nþ*?) erweicht. Ersteres ist der Fall in u. *desen-duf VIIb*  
*2* „decem duo, dnoceim“ (vgl. *tuf \*duf* „duo“), und in  
*andersafust VIIb 3 andirsafust VIIa 46 a(n)teřafust*  
*Ib 40* nach der wahrscheinlichen Erklärung als „circumdede-  
rit“ (vgl. *dersa dirsa teřa*), s. S. 294 und § 291, 293. Die  
Beispiele für *nd* aus *nt* s. in § 247. *fondlire funtlere* kann  
wohl nur „in \*fontulis“, nicht „in fundulis“ sein<sup>1)</sup>.

Wo im älteren Lateinischen *nm* = *nd* vorkommt (z. B.  
*dispennite distennite* bei Plautus), liegen wohl Dialecticismen  
vor, doch ist es möglich, dass auch die (spätere?) ächt latei-  
nische Volkssprache die Assimilation kannte. Vgl. Corssen I  
210, Seelmann 311f., W. Meyer K. Z. XXVIII 165, Stolz<sup>2</sup>  
312. Mit dem osk.-umbrischen *nn* scheint dasjenige italiänischer  
Dialekte in Zusammenhang zu stehen, s. W. Meyer in Gröbers  
Grdr. I 365, Rom. Gramm. I 418 f., 536.

*kd* zu *kk*: o. *ek kum* C. A. aus \**ek-dum* (ursprünglich  
vielleicht \**ekĕ-dum*), s. Mommsen U. D. 257, Kirchhoff Stadt-  
recht 31, Bücheler Comm. Momms. 234. Für *pd* zu *pp* fehlen  
Beispiele; Corssen II 903f. (Seelmann 31) erklärt l. *Eppius*  
und dgl., womit o. *Ůppiis* etc. zu vergleichen sind, aus  
\**Epdius* = *Epidius* etc., doch s. § 242f. Die Erhaltung von  
*kd pd* in o. *aikdafed* 189, *Mjaakdis Makdiis* 222,  
*Pupdiis* 167, päl. *Popdis* 251 neben o. *Púpidiis* etc.  
(s. S. 216) erklärt sich aus später, vielleicht auch nicht ganz  
vollständiger Syncope<sup>2)</sup>; o. *Líganakdikeí* ist Compositum  
(überdies vielleicht aus \**Ligankĕ-dik*-). — *sd* zu *ss* in o. *iússt*  
28 aus \**iōs-dum*, vgl. *isi-dum* etc. (Kirchhoff Allg. Monat  
schr. 1852, 590 Anm., Aufrecht K. Z. II 57, Corssen ebd

1) Man müsste denn das *d* als spätes phonetisches Einschleichen  
zwischen *n(n)* und *l* betrachten wollen wie *b* in o. *úmbn* . . S. 302  
was jedoch schon wegen *entelust apelust*, die wohl *ll* aus *ndl* ent-  
halten, unwahrscheinlich wäre, oder dann *nd* aus *nþ* = *ndh* erklären

2) So dass z. B. *Popdis* als *Popǽdis* auszusprechen wäre (vgl.  
Storm Mém. soc. II 94); zur Auslassung des reducirten Vocales *i*  
der Schrift vgl. päl. *Ptruna* pränest. *Deumiis* etc. S. 213, wol  
auch sabin. *Atrno* etc. S. 323.



XV 252, Bücheler Rh. M. 33, 38, Bugge A. S. 42 u. A.). War *s* in \**iōsdum* tonlos, d. h. aus \**iōs* \**iōs-k* (*ius-c* T. B.) etc. übertragen? (vgl. umbr. *pis-i* statt \**pir-i* und s. § 231). *pieisum* T. B. kaum = \**pieis-dum*, s. die Syntax unter „Partikeln“ (bei -um). — Für *ld* zu *ll* scheinen Beispiele zu fehlen; *fd* zu *ff* könnte in päl. *afđed* 254 „abdidit“ aus \**afdeded* angenommen werden, also *afđed* zunächst aus \**affeded*, doch kann die Vorstufe ebensogut \**afd'ded* gewesen sein, vgl. ausserdem Bd. II Anh.

205. Dental + t. Die ursprünglichen Lautverbindungen *t + t*, *d + t* (*dh + t*), welche nach der gewöhnlichen Annahme schon im Idg. nicht mehr als reines *tt*, sondern als *tbt*, *tst* oder dgl. gesprochen wurden, erscheinen im Lateinischen als *ss*, woraus nach langer Silbe *s* (s. Osthoff Perf. 522 ff., besonders 555 ff., Brugmann I 347, 369 f., Stolz<sup>2</sup> 305 und die bei Osthoff und Stolz angeführte Litteratur). Das Osk.-Umbr. zeigt gleichfalls *ss* *s*, wofür nach *r* und *n* im Umbr. *f*. Die Beispiele aus dem Oskischen sind folgende. *úiniveresim* 134 = l. *uniuersim*, *ῥερορεῖ* 4 = l. \**Uersori* zu l. *uerto* umbr. *co-uertu* ai. *vart-* (Ptc. *vrttá* = l. *uorsu-s uersu-s*); dazu auch 'uorsus' 'uersus' „πλέθρον“ (Suff. -tu-), vgl. lit *varstas* „Pfluggewende“ (Fick B. B. I 171, vgl. Fröhde ebd. 203, Bartholomae ebd. XII 86). *Fiisiais* 132, *Fiisiais* 131, *Fisiais* 130 ist wohl mit Bücheler Rh. M. 44, 324 f. zu u. Fise *Fiso Fissiu Fisouie* etc. zu stellen, geht also wahrscheinlich auf \**bhidh-to-* (l. *fisus*) zurück, s. unten S. 421<sup>1</sup>); zu *Fiisiais* etc. gehört wohl auch *Fisanis* 50 (dagegen ist auf 146 wohl eher *fiisn-* oder *fiisn-* als *Fiisu-* zu lesen<sup>2</sup>). *usurs* Blt. wohl mit Bugge Acc. Pl. „osores“, also aus \**od-tor-*; die Erklärung von Bréal, Deecke, Pauli als „uxores“ ist mir weniger wahrscheinlich (s. Bd. II

1) Die Erklärung von *fiisiais* etc. als „fēriis“ (altl. *fēsiae*; vgl. Lignana Mitth. IV 81 f.) wird von Bücheler mit Recht als in den Zusammenhang nicht passend bezeichnet, da letzterer ein Adjectiv erfordert, ausserdem ist osk. *ii* ausschliesslich Zeichen für ursprüngliches *i*, während *i* = *ē* als *ii* erscheint (so in *fiisna-*), s. o. S. 89 ff., 102 ff. (vgl. allerdings auch S. 63).

2) Zu *Fiisiais* etc. umbr. *Fiso-* vielleicht noch die pompeianische *Venus Fisica* (s. Bücheler Rh. M. 41, 171; vgl. Preller-Jordan I 448 mit Anm.).

Anh.). Die Namen *Kaisillieis* 138 (2 m.), *Caisidis* 25, l. *Caesius Caesulus Caesellius Caeso Caesennius* etc., gehören sehr wahrscheinlich zu l. *caesius caesullae*, welche letzteren wohl mit lit. *skáistas* „hell“ auf idg. \*(s)qait-to- beruhen (Fick K. Z. XXI 8f., Wtb. I<sup>4</sup> 567; ahd. *heitar* trennt Fick I<sup>4</sup> 379 hievon)<sup>1)</sup>. Für *luisarifs* 130 ist die nächstliegende Deutung die aus l. *loidos ludo lusus lusio* etc., also *luis* = \**loid-t.* oder \**loidh-t.* (l. *ludo* von W. *leidh-* nach Danielsson A. S. IV 171ff.); der in Campanien häufige Name *Loesius Lusius* würde wohl ebenfalls dazu gehören. Bücheler Rh. M. 44, 328f. stellt jedoch *luisarifs* und *Loesius Lusius* zu umbr. *dis-lerali-nsust* und dies ist jedenfalls, wenn diese Zerlegung von *disleralinsust* richtig ist (Aufrecht-Kirchhoff II 62, Bréal 34f., Pauli A. S. V 107ff. erklären es als *disler alinsust*), das Wahrscheinlichere (zum Lautlichen vgl. S. 154, 290)<sup>2)</sup>. *días.is* 46 l. *assi-* aus \**ad-ti-*? (s. S. 295). Ueber o. *nessimo-* vgl. S. 377f. — *úittiuf* C. A. (2 m.) darf nach dem Vorausgehenden nicht = l. *ūsiō* aus \**oīt-tiōn-* gesetzt werden, sondern entspricht einem l. \**utio* aus \**oīt-iōn-* (Bugge K. Z. XXII 432, A. S. 6, Danielsson A. S. IV 141), welches sich zu *ūsiō* verhält wie *capio* : *captio*, *pacio* : *pactio*, *obsidio* : *obsessio*, o. *tangion-* : *pränest. tongitionem* etc. (vgl. ferner *dicio* 'legio opinio etc. L. Meyer II 408f., Brugmann II 338, und *utilis*, nicht \**usilis*; die Geminatio vor *i* in *úittiuf* wie in *a]ittium Mamerttiaís* Στάρτης *tribarakkiuf* etc. s. § 242 f.); möglich wäre auch die Erklärung von *úittiuf* als l. \**ūtītio* (Osthoff Perf. 557, Brugmann Grdr. I 370, 476, II 283, 338), doch ist die andere Auffassung viel näherliegend. Die Form *úittiuf* hat mehrfach den Irrthum hervorgerufen, als sei idg. *tt* noch bis im Osk. erhalten geblieben (z. B. Fröhde B. B. I 210, Conway Verners law 39ff., Pauli A. S. V 51), wogegen ausser den oben Angeführten auch das Sabellische und Umbrische spricht (s. u.; vgl. gegenüber *úittiuf* speciell päl. *oisa* „ūsa“)

1) Lat. *caeruleus* ist wohl = \**caehuleus*, da *r* sich mit *s* in *caesius* nicht vereinigen lässt.

2) *Lurius* kann für einfaches *s* in *Loesius Lusius* nichts beweisen, da die Identität sehr fraglich ist (*Lurius* kann z. B. zu \**lūrus lūridus* gehören oder sich zu *Luviusius* verhalten wie *Numerius* zu *Numisius*).

Ueber Bartholomaeus Annahme, dass osk. *tt* aus *ss* entstanden sei, s. § 228, 317.

Aus den Zwischendialekten ist vor Allem das oben erwähnte päl. *oisa* 255 zu nennen, dessen Deutung als „*ūsa*“ (Bücheler Rh. M. 35, 496, L. I. XVIII b, Deecke in Gröbers Grdr. I 341, Thurneysen Rh. M. 43, 350 f.) mir zweifellos richtig scheint; die Vermuthungen von Conway 41 f. und Pauli A. S. V 51 f. sind m. E. gänzlich verfehlt (s. Bd. II Anh.). Marr. *asum* 274 ist nach der wahrscheinlicheren Erklärung als Supinum = l. *\*assum* (nicht Infinitiv) ein indirecter Beleg, da *\*assum* l. *assus assare ss* statt *st* nach Wurzeln auf Dentale zu enthalten scheinen wie l. *hausum* neben *haustum*, *haesum* statt *\*haestum* etc. (vgl. oben S. 392 f.)<sup>1)</sup>; zu marr. *asum* gehört umbr. *aso*, in diesem Verbum scheint also die Neubildung gemeinitalisch zu sein. Aus dem Pälign. kommt noch *-lisuist* 254 in Betracht, das allem Anschein nach ein Ptc. Pf. Pass. enthält, also *s* direct oder indirect = *tt*<sup>2)</sup>.

Die Beispiele aus dem Umbrischen sind folgende. *frosetom* (4 m.) = l. *\*frausatum* (genauer *\*frausitum*) vom Ptc. *\*fraus(s)o-* (altl. *frausus sum*) = *\*fraud-to-*<sup>3)</sup>. Fise *Fiso* *Fisiu* *Fisiu* *Fissiu* *Fisim* *Fisie* *Fisuvi* *Fisouie* etc. (zusammen über 80 m. belegt) gehört wahrscheinlich zum Ptc. l. *fisu-s* aus *\*bhīdh-to-* (W. *bheidh-* l. *fidō* gr. πείθω πέποιθα πιστό-ς), s. Bréal 31, Bücheler Arch. I 104, L. J. IX a, Rh. M. 44, 325, Osthoff Perf. 557. Aus dem Osk. gehört wahrscheinlich *Fiisiais* etc. zu dem umbr. *Fiso-*, s. o. S. 419. Neuerdings handelt ausführlich über Fise *Fiso* Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 212 f.; Brugmann möchte *Fiso-* lieber auf *\*bhīdh-s-o-*, eine Ableitung aus dem *s*-Stamm in l. *fidēs foedus*, zurückführen, die Erklärung aus dem Particip *fiso-* scheint mir jedoch näherliegend<sup>4)</sup>. *trahuorfi VIIa* 25 zu l. *transuerse*

1) Oder *assu- asso-* aus *\*azd-tu- \*azd-to-*?

2) Z. B. *clisui-ist* „*clūsa est*“. S. Bd. II Anh.

3) Bréal 86, Bücheler 57, Danielsson A. S. IV 140. Gleich l. *fraudatum* (*\*frauditum*), wie z. B. Bugge K. Z. VIII 37 f. wollte, darf *frosetom* schwerlich gesetzt werden (s. o. S. 398 Anm.), noch weniger allerdings = *\*frodietom* (Ebel K. Z. VI 418, VIII 243 f.).

4) Mit l. *Fidius* kann *Fiso-* nicht gleichgesetzt werden s. o. S. 412 mit Anm.



*transuersim transuorsus*, vgl. o. úiniveresim S. 419 (über *rf* = *rs* s. § 233); 'uorsus' „πλέθρον“ wird auch als umbrisch angeführt (über *rs* s. ebd.). *aso VIb 50* wohl supinum = \**assum*, s. o. zu marr. *asum. sese III 23 IV 3 15* nach Bréal 296, Bücheler 158 zu l. *sessus sessio* etc. (\**sed-to* \**sed-tu* \**sed-ti*-), doch s. § 285. *revestu Va 7 9* aus \**revesetu* = l. *reuísito* gehört hierher, falls Osthoff M. U. IV 77, Perf. 631 l. *uísō* mit Recht aus \**uid-tō* erklärt, doch ist Fröhdes Erklärung von *uísō* aus \**ueid-s-* B. B. XVI 183f. ebenso möglich (vgl. § 296). Ueber *pelsatu pelsans pelsanu* (von einem Ptc. \**pelso-* mit *s* statt *t* nach Wurzeln auf Dentale, wie l. *pulsus* etc.?) s. § 234. *pesetom* kaum zu l. *pessum* = \**ped-tum* (Aufrecht-Kirchhoff II 151, Huschke 119, Newman 34, Conway Verners law 24), sondern mit Bugge K. Z. VI 160, Bréal 86, Bücheler 57 = l. *peccatum* (genauer \**peccitum*), vgl. S. 361<sup>1)</sup>. Ueber *Casiler Casilos* Kaselate, Museiate, Tesenakes *Tesenocir*, *sviseve*, *rusem-e* s. § 241. *ntt* erscheint im Umbr. als *f* (aus *nss np*): *mefa mefa mefe* wohl zu l. *mensa*, *spefa* wohl zu gr. σπένδω, also aus \**spend-tā-*, s. § 235, ebd. über das schwierige *spafu*; *cehefi* vielleicht aus \**knd-ti-* (falls zu l. *in-cendo*), doch s. S. 368f.

Osthoff Perf. 557, Danielsson A. S. IV 141, Brugmann I 369f. (vgl. auch Stolz<sup>2</sup> 305) nehmen wohl mit Recht *ss* aus *tt* als gemein- oder uritalisch an. Wenn die Anaptyxe in o. úiniveresim auf ein *rp*, die Vorstufe zu *rf* in u. *trahuorfi*, weist (vgl. S. 256), so kann dieses *rp* sehr gut sekundär aus *rss* entstanden sein; in *kerssna-* kann *ss* (= *ts*?) des folgenden *n* wegen reiner *s*-Laut geblieben sein (übrigens vielleicht tönend, vgl. § 230). Dagegen wäre u. *çersiaru*, wenn es auf \**kertsia-* zurückgehen sollte, mit seinem *rs* gegenüber *rf* in *trahuorfi* ein Zeuge dafür, dass ursprüngliches *rts* (woraus wohl urit. *rss*) und *rtt* noch verschieden waren; diese Erklärung von *çersiaru* ist jedoch sehr unsicher (s. § 232f.).

Für *ttr* (*dtr*) erscheint im Lateinischen *str* (ebenso im Germanischen), s. Brugmann I 370, 385. Ein Beispiel aus dem Osk.-Umbr. ist *kastru-* (*kastro-*), zu l. *castrum*, in o. *castrid*

1) Dass alle 4m. *s* statt *š* geschrieben ist, beweist nicht das Geringste gegen die Erklärung als „peccatum“, vgl. *pase* 15 m. *tases* etc. 14 m. mit *s*, nie mit *š*.

Kastríkiieis, u. kastruvuf *castruo* Kastruçiie, falls es von einer W. *kāt-* „bergen“ (air. *cathir* „Stadt“, l. vielleicht noch in *cassis*, s. Bersu 178, d. in *Hut hüten*, vgl. Kluge Wtb. s. v.) oder einer anderen W. auf Dental abzuleiten ist<sup>1)</sup>. Ueber vo. *esaristrom* s. § 261, 4. In o. *púnttram* ist *tt* aus *t* wie in *alttrei* (oder durch Syncope?) entstanden, s. § 243.

Verschieden sind die Ansichten über die Vertretung von ursprünglichem *dh* + *t* im Italischen. Eine Anzahl von Beispielen zeigt die gleiche Behandlung wie *d* + *t*, *t* + *t*, also ein *ss* *s*, so lat. *fisus diuſus laesus fossus iussus* von W. *bheidh-* etc.; aus dem Osk.-Umbr. gehören hierher o. *Fiisiais* etc. *Fisanis*, u. *Fise Fiso Fissiu* etc. nach der wahrscheinlicheren Erklärung aus dem Ptc. *fis(s)o-*, o. *luisarifs* falls zu l. *lidos lŭsus* und dies von W. *leidh-* (s. o.), u. *frosetom* wenn l. *fraud-* das Wurzeldeterminativ *dh* enthält<sup>2)</sup>. Nach der gewöhnlichen Ansicht, der auch Brugmann I 404 ff. zuneigt, ist diese Vertretung die lautgesetzliche, so dass wohl anzunehmen wäre, *dht* sei im Idg. wie *dt* zu *tt t<sup>st</sup>* geworden. Nach Anderen hingegen fand ein Umspringen des Hauches statt, so dass *dht* zu *ddh* wurde (Bartholomae Ar. Forsch. I 3 ff., K. Z. XXVII 206, W. Meyer ebd. XXVIII 166, Wackernagel Dehnungsgesetz 3 u. A., vgl. auch Osthoff Perf. 320 ff., anders Meringer Z. ö. G. 1888, 141 ff.). Dieses idg. *ddh*, woraus *d̃dh* (vgl. *t<sup>st</sup>*), ergab im Italischen nach W. Meyer zunächst *zdh*, dann *sp st*. Die wahrscheinlichsten Beispiele sind l. *aestus aestas* aus *\*aidh-tu- \*aidh-tāt-* und *custos* W. *keudh-*<sup>3)</sup>, ferner erklärt W. Meyer z. B. *hasta*, wozu aus dem Umbr. *hostatu an-hostatu*, aus *\*ghadh-tā*<sup>4)</sup>. Auf ein Ptc. *\*fensto-* aus *\*bhendh-to-* liesse umbr. *ufestne* IV 22 schliessen, wenn es, wie Bücheler 168 vermuthet, zu l. *offendimentum* d. *binden*

1) Fröhde B. B. XVI 182 nimmt dagegen eine W. *kans-* an.

2) *frau-d-* zu ai. *dhru-*, mit anderen Determinativ idg. *dhru-gh-* in ai. *druh-* ahd. *triogan* (vgl. Per Persson Wurzelw. 25, 60 A.); das lat. *d* kann jedoch auch ursprünglich sein wie in *clau-d-o-*: ahd. *slō-z-an* (vielleicht wäre *dh* nach *u* im Lat. *b*).

3) Brugmanns Vermuthung über *custos* got. *gahugdi-* Grdr. I 373, 394, 404 scheint mir keine naheliegende.

4) Falls die Bedeutung die Zusammenstellung von l. *fistula*, osk. in *Fistel(iú)*, mit *fidelia* gr. *πίθος* zulässt, könnte *fist-* aus *\*bhidh-t* ein weiteres Beispiel sein.

gehören sollte, doch ist dies sehr unsicher. Ist W. Meyers Ansicht die richtige<sup>1)</sup>, so müssen l. *fisus diuisus* etc., o.-u. *Fiso-* etc. auf Neubildung beruhen (z. B. idg. \**bhiddho-* durch Restituierung des -to- zu \**bhidto-* \**bhitto-* etc. Bartholomae's Vermuthung B. B. XII 90f., dass *zdh* aus *ddh* = *dht*, und ebenso idg. *zdh*, vielmehr zu *zd* (desgleichen idg. *zgh* *zbh* zu *zg* *zb*) geworden sei (also eine Ausnahme von der urit. Verhärtung der idg. Mediae asp. [§ 214] bilde), ist mir nicht wahrscheinlich; für die Deutung von l. *aedes* aus \**aidh-ti-* statt aus gr. αἶθος ai. *édhas* gibt das Oskische keine Stütze ab, da die Erklärung von *aidil* als lateinisches Lehnwort wie *kvaistur* nicht das geringste Bedenken hat und die Correctur von *aikdafed* in *aidkafed* oder gar *aidfaked* schwerlich zulässig ist.

## Labiale Tenuis und Media.

### Die Tenuis *p*.

206. Idg. urit. *p* blieb in den meisten Stellungen unverändert. Anlaut z. B. o. *patir* *paterei*, marr. *patres*, u. *patre*: l. *pater* gr. πατήρ; o. Paakul Pakis Πακνης *pru-pukid*, päl. *Pacuius pacris*, marr. *pacris*, mars. *pacre*, u. *pacer* *pase* etc.: l. *pac-s pango* gr. πήγνυμι; o. pestlúm kú]m-parakineis *com-parascuster*, mars. *pesco*, u. *persclo persnimu* *pepurkurent* etc.: l. *prec-s po(rc)sco* ai. *praç-*; o. *prai pru prúfa-*, päl. *pri-*, u. *pre pro-prufe-per* etc.: l. *prae pro per* gr. πρό περί. Inlaut z. B. u. *speture*: l. *spector* ai. *spaç-*; u. *spefa* zu l. *spondeo* gr. σπένδω; o. *Spurneis* vielleicht zu l. *spurius*; o. Úppiis Upsim wohl zu l. *op-s*, u. *upetu opeter* wohl zu l. *op-to*, vgl. S. 334f. und § 295; o. úpsannam (u. *osatu*): l. *opus* ai. *ápas*; u. *kapiř-* *capirs-* (o. καπιδιτωμ?): l. *capid-*, ai. *ka-pála-* (?); o. Kamp[aniis: l. *campus* lit. *kāmpas*; o. *supruis*, u. *super superne (subra)*: l. *super* gr. ὑπέρ; u. *dupla*

1) Dass idg. *ddh* (und *zdh*) im Ital. zu *zdh st* geworden sei, nimmt auch Brugmann I 373f., 452 an.



trippler: l. *duplus* gr. διπλός. Ueber *ph* in o. Aphinis *phim* s. S. 62. Ueber *p* aus urit. *kʷ* *kʷ* s. § 167 ff.

Assimilation von anlautendem *p* an inlautendes *qu* zeigt das Lateinische in *quinque* = idg. *\*penq<sup>2</sup>e*, *coquō* = idg. *\*peq<sup>2</sup>ō<sup>1</sup>*), s. Brugmann I 270, 322. Diese Assimilation reicht vielleicht, da sie auch im Keltischen auftritt, in voritalische Zeit (s. a. O. 270, 272). Dass sie wenigstens uritalisch war, dass also osk.-umbr. *\*pompe* = l. *quinque* (vgl. oben S. 88, 332) mit Brugmann auf urit. *\*kʷenʷkʷe* zurückzuführen ist, nicht das *p* von ai. *pāñca* gr. πέντε enthält, ist an sich wahrscheinlich und scheint durch das *o* von *\*pompe* bestätigt zu werden, da dieses wohl die Einwirkung beider *kʷ* voraussetzt (vgl. *e*, nicht *o*, nach *kʷ* in *petur-* aus *\*kʷetur-*, vor *kʷ* in l. *sequor* etc.). Wie in *\*pompe* ist das *p-* in *popina* (dazu Púpidiis etc.? s. S. 333) zu beurtheilen.

207. Lautgruppe *pt* (vgl. Bugge A. S. 40, Osthoff Perf. 183, Brugmann I 270, 370). Entsprechend dem Wandel von *kt* zu *xt ht* (S. 350 ff.) ging *pt* in *ft* über. Im Umbr. wurde *ft* weiterhin zu *ht* (vgl. § 223)<sup>2</sup>), dessen *h* wohl wie dasjenige in *ht* aus *kt* ausgelassen werden konnte, d. h. sehr stark reducirt war (vgl. S. 354). O. *scriptas* T. B. „scriptae“, u. *screihtor* VIa 15 „scripti“ *screhto* VIIb 3 „scriptum“ aus urit. *\*skrīpto-*, welches zu W. *skrībh-* (urit. Praes. *\*skrīfō*, vgl. gr. σκάρῖφος) sich stellt wie l. *nuptum* zu W. *nubh-* l. *nubo* gr. νύμφη (?), *Neptunus* zu ai. *nabh-* gr. νέφος (?), gr. ῥοπρός zu ῥοπέω etc., vgl. Brugmann I 404 ff.; denkbar wäre allerdings, aber wenig wahrscheinlich, dass das Ptc. schon uritalisch *\*skrīfto-* lautete (statt *\*skrīpto-* nach *\*skrīfō* etc.), so dass l. *scriptus* eine Neubildung statt *\*scriptus* nach *scribō* (aus *\*scrīfō*) etc. wäre. Im Osk. ist ein weiteres wahrscheinliches Beispiel ufteis Blt., wohl mit Bugge a. O. als Gen. Sg. „optati“ von dem in l. *optare* enthaltenen Ptc. *\*opto-* (vgl. auch *optio optiuus*) aufzufassen (über u. *opeter upetu* s. § 295). Vom gleichen Verbum mag auch päl. *Ofturries* 262

1) Auch in *quercus*? (Bartholomae Stud. II 14 A., Hirt Idg. Fo. I 479).

2) Vgl. air. *cht* aus *ft* = *pt* und niederd. *nicht lucht* = *nift luft* Brugmann I 272. Der Uebergang findet sich auch im Etruskischen.

herstammen, also = l. \**Optorius*. Dass auch u. uhtur uhturu auf Taf. III auf \**optor-* zurückginge, wäre wegen des dort mehrfach vorkommenden upetu upetuta nicht ganz unmöglich, aber viel wahrscheinlicher bleibt die Erklärung als „auctor“ „auctorem“, besonders wegen uhtretie Va 2 15 und oht. 296, für die die Zugehörigkeit zu l. *auctor auctoritas* wohl ausser Zweifel steht. Wenn die Deutung von u. *per-etom da-etom* als l. *peremptum demptum* (Bücheler Umbr. 57) richtig ist, so ist \**eto* aus \**ehto-* \**enhto-* \**enfto-* \**empto-* zu erklären, doch s. o. S. 306. Bei u. *atero VIIa* 11 27, welches als ein Acc. Sg. oder Plur. mit der Bedeutung „Unheil“ oder dgl. durch Husehke 274f. und Bücheler 108 wahrscheinlich gemacht wird, könnte man unter Vergleichung von l. *dēterior dēterrīmus* (von der Präp. *dē*) an Entstehung aus \**ap-tero-*, zu l. *ab* päl. *af-* u. *ah-* (s. u.), denken, doch bleibt dies sehr zweifelhaft (vgl. S. 221 mit Anm.). U. Ahatrunie 290 etwa zu l. *Aptronius* (wohl zum Cogn. *Aptor*)?? s. Bd. II Anh. U. *vatuva vatuvu uatuo* („thura“ nach Bréal, nach Bücheler jedoch „exta“ oder dgl.) wohl kaum aus \**vapt-* zu l. *uapor* etc. (u. *vaputu* nach Bücheler vielleicht „thus“), besonders da auch das beständige Fehlen des *h* vor *t* (au. 6 m., nu. 6 m.) auffällig wäre (wie bei dem oben erwähnten 8 m. vorkommenden *-etom* in *peretom daetom*).

Wie bei der Präpos. *ek eks* im Osk.-Umbr. die aus *ek-* vor *t-* entstandene Form *eh-* verallgemeinert wurde (s. S. 208f.), so bei der Präpos. *ap* l. *ab* (gr. ἀπό ai. *āpa*) die aus *ap-* vor *t-* entstandene Form *af-* in päl. *af-ded* (o. *af-lukad af-lakus?*). Im Umbr. musste *af-* vor *t-* weiter zu *aha-* (*aha- ā-*) werden, wie es wohl in *ah-trepuřatu a-trepuřatu aha-tripursatu a-tripursatu a-tropusatu* vorliegt, mit Uebergreifen über das ursprüngliche Gebiet in *aha-uendu VIIa* 27. Möglich wäre allerdings auch, dass umbr. *aha-* *ah-* *ā-* dem osk. *ā-* in *aa-manaffed* welches ursprüngliches *ā-* zu sein scheint (s. S. 209f.), entspräche; die Häufigkeit der Schreibung mit *h* spricht aber wohl eher für die Erklärung aus *af*<sup>1)</sup>. Ueber die Entstehung von l. *af-* vgl. § 229. Aehnlich wie *aha-* in *aha-uendu*, falls aus *ap-*, ist *oo-* in *oo-*

1) Allerdings steht das 4malige *ah-trepuřatu* auf der Partie *IIa* 15-Schluss, welche das unächte *h* sehr oft verwendet (s. S. 59).

*serclom* VIa 12, falls es die Präpos. l. *ob-* ist (\**ob-seruaculum*), zu erklären, vgl. S. 209. Ein drittes gleichartiges Beispiel ist vielleicht *su-* für \**sup-* in *su-tentu* „subtendito“ IIa 23 (= \**su(h)-tentu* \**suf-tentu*), verselbstständigt in *su maronato* 295, falls letzteres nicht eher als *su(m) maronato* (*p* oder *b* zu *m* vor *m*, vgl. § 209, 213) aufzufassen ist <sup>1)</sup>.

Unsicher ist, wie das erst durch die osk.-umbrische Syncope entstandene *pt* behandelt wurde, da sichere Beispiele fehlen. Nach der Analogie der Behandlung des secundär entstandenen *kt* (S. 356 ff.) erwartet man fürs Osk.-Sabell. Erhaltung von *pt* (vgl. o. *factud actud*)<sup>2)</sup>, fürs Umbr., dass auch das *p* im secundär entstandenen *pt* spirantisch wurde (vgl. \**deḡtu deitu* aus \**dēktu* \**dēkētu*, o. \**deictud*), es bleibt aber die weitere Frage, ob bloss *ft* entstand oder ob dieses *ft* noch mit dem urosk.-umbr. *ft* aus ursprünglichem *pt* weiterhin zu *ht* wurde. Letzteres nimmt Osthoff Perf. 183 an, indem er u. *hahtu hatu hatu* (*hatutu hatuto*) einem o. \**haptud*, also urit. \**habētōd* oder \**habītōd* (über urit. *b* neben *f* in diesem Stamme s. § 224), gleichsetzt; da sich aber im Osk. *hafiest* findet, ist es ebenso möglich, dass u. *hahtu* auf ein aus \**hafētōd* oder \**hafītōd* durch Syncope entstandenes \**haftu* zurückgeht. Vgl. § 223.

208. Lautgruppe *ps* (vgl. Danielsson A. S. III 154, 156 f.). Die Behandlung von *ps* ist ähnlich derjenigen von *ks* (§ 183). Es ist auch hier zwischen ursprünglichem und secundär entstandenem *ps* zu unterscheiden. Das ursprüngliche *ps* wurde lautgesetzlich wohl im ganzen Osk.-Umbr. zu *ss* (*s*) assimiliert; dass dies im Umbr. der Fall war, ergibt sich schon daraus, dass daselbst sogar das secundäre *ps* assimiliert wurde (s. u.), sichere *directe* Belege fehlen jedoch im Umbr. sowohl (von *ostendu* etc. abgesehen) als im Osk.-Sabellischen. Aus dem Osk. kommen in Betracht *essuf* 188 *esuf* T. B., falls zu l. *ipse* (s. §. 236), und *osin[s]* T. B. 4, falls diese Ergänzung und die Erklärung als „obsint“ (wohl = „adsint“) richtig ist (s. Bd. II Anh.). Im Umbr. sieht Danielsson (a. O.

1) *sumtu* wohl nicht = \**su(h)-emetu*, s. § 230; *sub-* ist bewahrt in *suboco subocau* und *subator* falls „subacti“.

2) Ueber o. Πομπιες s. S. 342 f.



156f.) in svesu *sueso seso* ein \**essom* = \**epsom* l. *ipsum*, worüber § 290; dem o. *essuf esuf* entspricht u. *esuf*; wenn u. *rusem-e VIIa* 8 9 23 mit dem freilich selbst schwierigen *rubina-* zusammenhängen sollte, wie Bücheler 105f. annimmt, wäre von einem *s*-Stamm \**rub-(e)s-*<sup>1)</sup>, weitergebildet mit *-i*, auszugehen, doch ist die Zusammengehörigkeit sehr unsicher<sup>2)</sup>. *lps* in u. *pelsatu pelsanu*, falls aus \**pelpsa-* (sehr zweifelhaft, s. § 234). *pst* in u. *ustentu ustetu ustentuta ostendu ostensendi* aus \**opstend-*, doch hat hier auch das Lat. *os-* in *ostendo* (vgl. auch *asporto* etc. und *misceo* aus \**mic-sceo*); über u. *ustite* s. § 269, über u. *vestika- uestica-* S. 288f. und § 296. Dass u. *sepse VIIb* 11 das *-pse* von l. *ipse* enthalte (Huschke 164, Bücheler 67), ist mir unwahrscheinlich, weil dieses ursprüngliche *ps* unbedingt assimiliert sein müsste, denn eine Erklärung durch analogische Restituirung des *p* scheint ausgeschlossen; letztere ist dagegen möglich, wenn *sepse* Adv. von einem Ptc. \**sepso-* = l. \**saepsus*, für *saepus* wie *lapsus* für \**laptus rapsus* neben *raptus*, *tersa* neben *terta*, sein sollte<sup>3)</sup>, doch kann *sepse* auch mit Daniels-son (a. O. 156) als Adv. = l. \**saepicie* oder Loc. = l. \**saepicio* aufgefasst werden, wie das nachher folgende *uouse* wohl mit Bücheler als „*uouicio*“ zu erklären ist (s. § 219), so dass kein wirkliches *ps*, sondern *pš* vorläge. Ueber altsabell. *šep-ses* 283 s. Bd. II Anh.

Das durch Syncope entstandene *ps* blieb im Osk. und Pälign. erhalten: o. *úpsannam upsed uupsens ouπσενς upsatuh* etc. (10 m.), päl. *upsaseter* 253 aus \**opesa-* l. *operari*; o. *Upsiis* 226, *Upsim* 123 (zu *Úppiis*): l. \**Opisius*, vgl. o. *Nijumsis*: l. *Numisius* (*Numerius*). Im Umbr. wurde wie das syncopirte *ks* (*uas* aus \**uakos* etc. S. 376f.), so auch das syncopirte *ps* assimiliert: *osatu* = l. *operato*, *oseto* = l. *operata* (\**operita*) Bugge A. S. 44f., Bücheler Umbr. 76,

1) Allerdings ev. \**rug-s-* \**rug<sup>u</sup>-(e)s-*, falls *rubina-* aus \**rug<sup>u</sup>-*.

2) Jedenfalls ist das von Bücheler verglichene l. *rūscus* (au *ū* weisen die roman. Sprachen) kaum = \**rubscus* (zu *rūbus*), sondern gehört zu got. *raus* d. *Rohr*.

3) *s* neben *t* wie in *hausum* neben *haustum* etc. S. 392f. Durch die Herleitung vom Ptc. \**saepso-* (vgl. schon Aufrecht K. Z. VII 215ff.) würde *sepse* mit dem damit verbundenen *sarsite* bildungs- gleich (l. \**saepite* \**sarcite*).

Pauli A. S. V 44, wozu nach Pauli a. O. 122 ff. auch *ose* = l. *opere*, *usaçe* = l. *\*operacia*. Da die Annahme, dass das durch Syncope entstandene *ps* im Umbr. assimiliert wurde, keinen Bedenken zu unterliegen scheint (über *sepse* s. o.), ursprüngliches *ps* aber im Osk. vermuthlich assimiliert wurde, ist mir die Erklärung von o. *opsa-* u. *osa-* aus idg. *\*op-s-* gegenüber idg. *\*op-es-* im Lat. unwahrscheinlich (vgl. S. 217 Anm.). — Ganz dunkel ist o. *sebsik* 46, Name eines Maasses wie *kúiniks* (aus gr. *χοῖνιξ*).

Mit der osk.-umbr. Assimilation von *ps* kann diejenige in romanischen Sprachen (z. Th. auch schon im Vulgärlat.?) verglichen werden, s. Bugge a. O., Danielsson a. O. 154 Anm., Osthoff Perf. 554, W. Meyer Rom. Gramm. 384 f.

209. Assimilation von *pm* zu *mm* zeigt in Uebereinstimmung mit dem Lateinischen u. *somo* = l. *summo* aus *\*sup-mo-*; auch u. *pelmner* aus *\*pelpmneis*, Nom. *\*pelmnen* aus *\*pelpmen*, wie l. *pulmentum* aus *\*pulpmen-tum* (vgl. *pulpamentum*)? Ueber u. *su maronato* 295 s. o. S. 427. Päl. *omnitu* 254 möglicherweise aus *\*op-mnitu* oder *\*ob-mnitu* „ob-uenta“ (*-mnitu* aus *\*bnitu* l. *\*uenita*), s. Bd. II Anh. Ueber u. *sumtu* (aus *\*sub-(e)metu* oder *\*sup-(e)metu*?) s. § 230.

Wandel von *pn* zu *mn* wie im Lat. (*somnus* : *sopor* etc. Stolz<sup>2</sup> 310) wahrscheinlich in o. *úmbn* . . 188 für *\*úmn-* (s. S. 302) aus *\*opn-* zu l. *omnis* aus *\*op-ni-s* (wohl von *op-* in l. *op-s* etc., s. Brugmann I 368, Stolz a. O., weniger wahrscheinlich von der Präpos. *op*, Wharton Et. lat. s. v.). Sollte mars. *cumnios* 242 ein Weihgeschenk bezeichnen, so wäre es vielleicht aus *\*cup-n-* zu erklären<sup>1)</sup> und zu l. *cupa* zu stellen (vgl. etwa sabin. *'cup-en-cu-s'*??), doch s. Bd. II Anh. — Vgl. § 213 über *bn*.

Assimilation von *pf* zu *ff* (vgl. l. *suffero officina* etc.) in u. *sufafiaf* aus *\*sup-faf-* (?) und u. *ufestne* aus *\*op-fest-* (? Bücheler zu l. *offendimentum*), o. *aflakus aflukad* falls aus *\*ap-fl* . . (sehr zweifelhaft). Im Osk. findet sich erhaltenes *pf* in dem Vornamen *Upfals* 156 157, *Upfaleis* 139; das Wort ist jedenfalls mit *de Petra* und *Corssen* (K. Z. XX 103) als Compositum aufzufassen, der erste Bestandtheil

1) Nach Corssen De Volsc. ling. 27 aus *\*cup-m(e)n-*.

ist wohl die Präpos. *op* (vgl. oben S. 112 f.; an l. *op-s* etc., auch in o. *Úppiis Úpsim*, wird schwerlich zu denken sein), über den zweiten s. § 266.

Ueber o. *Púntiis* päl. *Ponties* neben o. *Πομπτιες* s. S. 342 f., über die Erweichung von *pr* im Umbr. § 247.

### Die Media *b*.

210. *b* war im Idg. ein verhältnissmässig seltener Laut; als Anlaut wird er von Einigen fürs Idg. sogar ganz geleugnet, m. E. jedoch mit Unrecht. Die im Osk.-Umbr. vorkommenden *b* sind zum grössten Theil entweder aus urit. *gʷ* (*gʷ*) entstanden (s. S. 335 ff.) oder, namentlich im Umbr., aus *p* erweicht (s. § 246, 247), ferner kann *b* im Anlaut (und Inlaut?) auf *du* zurückgehen (s. S. 413 f.). Im Anlaut ist *b* in fast allen etymologisch klaren Fällen = *gʷ* lat. *u* (z. B. o. *bivus* l. *uiui*, u. *beru-* l. *ueru*), = *du* vielleicht in päl. u. *bia-*, = *m* vor *r* vielleicht in o. päl. *brato-* (s. S. 303 f.). Unklar sind marr. *babu* und die Namen o. *Babbiis*<sup>1)</sup>, *Betitis* (vgl. S. 337), *Beriis* (oder *Beliis*? vgl. S. 414), u. *Babr.* 296, auch o. *Bansae Bantins* (o. Bn. vielleicht zu l. *Bennius*, *Duenos*)<sup>2)</sup>. Im Inlaut ist *b* wohl ursprünglich in o. *triíbúm* *triíb-araka-* *triíb-arakkiuf* *Trebiis*, u. *trebeit* *Trebe Trebo Treblano-* zu l. *trab-s* air. *treb trebaim* got. *þairp* d. *Dorf* ags. *þröp* lit. *trobà* (vgl. S. 283)<sup>3)</sup>; ferner wohl in päl. *incubat* (sabin. 'cumba'), zu l. *cubo -cumbo*, nach dem l. *cibus* zu schliessen auch in u. *kebu*; auch in u. *hab-* ist *b* (aus *bh*) wohl voritalisch (s. § 224); in sabin. 'trabea' l. *trabea*, falls zu ai. *tārpyá-* (s. S. 315), voritalisches *b* aus *p*? Der auf osk.-sabell. Gebiet ungemein häufige Name *Uibius* mit seinen Weiterbildungen, auf unseren Dialektinschriften überliefert in o. *Viibis Vibis Vibii* ai V., päl. *Uibedis Uib. U.*, mars *Ui. U.*, marr. *U.*, scheint ursprüngliches *b* zu enthalten, e

1) *Babbius Babinius Baburius Babullius* C. I. L. X.

2) Vgl. noch *Badius, Baebius, Bebenius, Bifonius* etc. in C. I. L. X.

3) Ficks Zurückführung auf eine W. *treg-* (Wtb. I<sup>4</sup> 447), bei welcher l. *trabs*, lit. *trobà* und wohl auch die germanische Wörter auszuschneiden wären, ist mir weniger wahrscheinlich.



gehört vielleicht zu W. *uei-b- uei-p-* in l. *uibrare* ai. *vépatē* lit. *vyburti* etc. (s. Bugge A. S. 67, Per Persson Wurzelersw. 49), vgl. auch l. *uīb-ex*: lett. *wībele* „Striemen“ (Bugge a. O.)<sup>1)</sup>. O. Slabiis 117 zu l. *Lāberius* etc., W. *slab-* in l. *lābi lābare*, ai. *lambatē*, aksl. *slabŭ*, got. *slēpan*, d. *schlaff* (s. Kluge s. v.)? Gänzlich unklar ist mir u. *rubin(i)a-*, vgl. Huschke 263, Bücheler 105 ff., 216; am nächsten läge l. *rūpes rūpex rupina*, aber das umbr. *b*<sup>2)</sup> bliebe auffallend, man müsste wohl schon zur Annahme voritalischen Wechsels greifen; l. *rūbus* scheint *b* aus *f* zu enthalten (also u. *\*ruf-*) und liegt doch wohl auch der Bedeutung nach etwas ferne; auch wenn man *b* in *rubin(i)a-* aus *gu* oder *du* entstehen lässt, ergibt sich keine passende Erklärung. Unklare Wörter mit inlautendem *b* sind ferner marr. *babu*, o. Babbiiis, Aibe.. (vgl. *Aebutius* etc.), u. *Babr.*, sabin. *‘tebae’* (vgl. G. Meyer Idg. Fo. I 324), o. hb. 186 (Hb. = *Habinnas?*), sebsík 46, ..labiku 51, σκλαβεκις oder wie sonst auf 20 zu lesen ist, u. *Grabouio-* (vgl. S. 415).

Im Altumbr. finden wir, während *g d* immer durch *k t* bezeichnet werden, *b* theils als *p*, theils als *b* geschrieben. Conway Am. Journ. of phil. XI 305 Anm. spricht die Vermuthung aus, dass ein Unterschied zwischen dem aus *gu* entstandenen und den übrigen *b* bestehe, ersteres werde immer mit *b* bezeichnet und sei vielleicht ein von dem auch durch *p* bezeichneten *b* verschiedener Laut, etwa ein spirantisches *ḃ*, gewesen. Eine genauere Durchmusterung der Beispiele ergibt jedoch, dass diese Vermuthung unbegründet ist (s. § 248).

211. In Wörtern, die nur im Altumbr. überliefert sind, kann, wenn die Etymologie zweifelhaft ist, fraglich sein, ob als *p* oder *b* zu lesen ist. So im Anlaut in Peraznanie (Ib 7<sup>3)</sup>). Für den Inlaut ist namentlich ap-ehitre IV 15 zu

1) Mit Mommsen U. D. 305 Anm. aus dem gr. Namen *Hippotion* der bruttischen Stadt *Vibo* auf ein osk. *vibo-* „equus“ zu schliessen, ist man schwerlich berechtigt; der griechische Name wird aus dem einheimischen oskischen (*Vibo* in gr. Form *\*ἵβων*) durch volksetymologische Umbildung, nicht durch Uebersetzung, entstanden sein. Oder liegt ein punischer Name zu Grunde (vgl. O. Keller Lat. Volkset. 200 f.)?

2) Als *b* ist auch das au. *p* in *rupinie* etc. aufzufassen.

3) Oder wurde für *b* im Anlaut immer *b* geschrieben? (s. § 248).

nennen (falls *ap-* mit *p*, im Gegensatz zum l. *ab*, ist o. úp *op* gegenüber l. *ob* zu vergleichen). *ařputrati* *Va* 12 wäre wohl mit l. *putare* zu verbinden, wenn die Gleichsetzung mit l. *arbitratu* gewichtigen Bedenken unterliegen sollte, aber dies ist kaum der Fall (vgl. S. 242, 337). Es wären noch etwa *Pupřik-* (zweites *p*; vgl. *tribřicu*), *citipes*, *iepi*, *iepru*, *vepurus* *vepuratu*, *tapistenu* zu erwähnen<sup>1)</sup>.

212. Assimilation von *mb* zu *mm*. Ein wahrscheinliches Beispiel ist u. *umen* *Ila* 19 34 (Abl. *umne* *Ila* 38), das wohl mit Recht von Osthoff und Brugmann aus \**umben* \**omben* = l. *unguen* urit. \**ongu-en* : air. *imb* (St. *imb-en*), ahd. *anch-o*, vgl. auch ai. *āñj-ana- āñj-as- āñj-t-*, erklärt wird (vgl. oben S. 335 f.). Bréal 269 f. und Bücheler 146 f. (vgl. auch Husebke 329 f.) identificiren *umen*, trotzdem sie ihm (m. E. mit Recht, vgl. S. 335 f. Anm.) die Bedeutung „unguen“ geben, der Bildung nach mit l. *ōmen* (*ōmen-tum*). Wenn letzteres wirklich aus \**ongu-men* zu erklären ist (was lautlich zulässig ist), also mit *unguen* ursprünglich gleichbedeutend war, ist diese Erklärung von *umen* allerdings ebenfalls möglich, aber die Bedeutung von *ōmen* *ōmen-tum*, in welcher durchaus der Begriff der feinen Haut, Membran der vorherrschende ist, macht die Herleitung aus \**ongu-men* sehr zweifelhaft. Für die Erklärung von *umen* aus \**omben* = l. *unguen* spricht ferner der Abl. *une* *Iib* 20, falls er (wie die Meister annehmen) zu *umen* gehört, da *une* wohl aus \**ongne* (für \**ongune*, vgl. S. 345), nicht aber aus \**ongm(e)ne* erklärlich ist (wäre *umne*; Assimilation von *mn* zu *nn* ist unerweislich und unwahrscheinlich); jedoch ist *une* vielleicht mit dem fünften Zeilen vorher vorkommenden *utur* zu verbinden und von dem sonst nur auf *Ila* (im Hundopfer) vorkommenden *ume* *umne* ganz zu trennen (s. S. 402 f.). Viel unsicherer als *ume* sind andere etwa noch für *mm* aus *mb* in Betracht kommende Beispiele. Bréal Mém. soc. IV 143, 390 erklärt o. *comono* *comenei* aus \**kom-beno-*; auch u. *kumne* würde dann auf \**kom-b(e)ne*, *kumnahkle* auf \**kom-bnā-klo-* zurückgehen, d. diese Wörter doch wohl mit o. *comono* zu verbinden sind.

In *Puemun-* *Pupřik-* *puntes* *purtupite* *pistu* wird schwerlich an *b-* zu denken sein.

1) *nuř-pener* *Va* 13 wohl keinesfalls zu l. *bini*.

(Bücheler 33). Doch ist die Erklärung als directe Ableitung von der Präpos. *kom* (s. o. S. 323 f., 267) vielleicht wahrscheinlicher, wenn auch der Umstand, dass in o. kúm-bennieis kúm-bened der Anlaut von *ben-* restituirt ist, keinen entscheidenden Grund bildet. Ueber u. *menes* s. § 213. O. *Ammaí* T. A. stellte Aufrecht K. Z. I 89 mit ai. *ambā* „Mutter“ zusammen, doch s. Bücheler L. J. IV b, Umbr. 80, Fick Wtb. I<sup>4</sup> 354, Kluge Wtb. s. v. *Amme*<sup>1)</sup>. O. *samí-* 188 lässt sich rein lautlich betrachtet aus \**sambi-* = l. *sangui-* erklären, doch s. Bd. II Anh. Ebenfalls sehr zweifelhaft ist, ob bei marr. *amatens* oder *amiatens* an eine Deutung aus \**am-bat-ens* : u. ař-put-rati l. *ar-bit-er*<sup>2)</sup> oder aus \**am-bia-tens* zu päl. u. *bia-* (aus \**duia-*, eigentlich „Gabe“?) gedacht werden darf. Ueber das gänzlich dunkle u. *eska-* mitu vgl. § 261, 7. — Gegen die Annahme, dass *mb* im Osk.-Umbr. zu *mm* geworden sei, können die Composita o. kúm-bennieis kúm-bened natürlich nicht geltend gemacht werden, da sie, wie erwähnt, recomponirt sein können; u. *ambr-amboltu* enthalten wohl *b* aus *f* (s. § 224). Zu Gunsten der Assimilation von *mb* zu *mm* kann diejenige von *nd* zu *nn* (S. 417 f.) angeführt werden<sup>3)</sup>. *mm* aus *mb* zeigen neben *nn* aus *nd* auch moderne süd- und mittellitaliänische Dialekte, s. W. Meyer bei Gröber I 365, Rom. Gramm. I 418 f., 536.

213. Wandel von *bn* zu *mn* (vgl. *pn* zu *mn* S. 429, wo die Zwischenstufe wohl ebenfalls ein *bn* war). U. *tremnu* ITa 2 16 aus \**treb-nu* zu *trebeit* o. *trííbúm* etc. (Bücheler 44)<sup>4)</sup>. Päl. *omnitu* 254 möglicherweise aus \**op-bnīta* \**op-nnīta*, vgl. S. 429 und Bd. II Anh. Vielleicht setzt auch u. *menes* Ib 15 für \**benes* syncopirte Formen voraus, in denen *m* zu *mn* wurde, z. B. Fut. \**ař-mnes* \**eh-mnes* etc.

1) Seine Erklärung aus \**Anmaí* = l. *animae* (Ztschr. f. d. Altthwiss. 1850, 413) liess Knötel später (ebd. 1852, 126) selbst gegen die allerdings aus lautlichen Gründen noch weniger wahrscheinliche aus \**Almaí* = l. *almae* fallen.

2) Umbr. u. (nu. *o*) und l. *i* können auf unbetontes *ā* zurückgehen (s. S. 237 ff.).

3) Mit o. kúm-bennieis kúm-bened vgl. die ebenfalls recomponirten u. *an-dersafust desen-duf*.

4) Unrichtig scheint mir die Verbindung von *tremnu* mit gr. *τρέμνον* Huschke 47 f., Fick Wtb. I<sup>4</sup> 447.



aus \*ař-měnes etc., aus denen dann das *m* sich weiter ausbreitete; möglich wäre jedoch auch, dass *menes* aus Compositis wie \**kom-menes* \**am-menes* \**em-menes* aus \**kom-benes* etc. (*mm* aus *mb* nach § 212) verselbstständigt war oder dass beides zusammenwirkte<sup>1)</sup>. Ueber u. kumne kumnahke s. S. 432 f. Im Osk. findet sich erhaltenes *bn* in *cebnust* T. B.; die Form ist entweder ganz spät syncopirt aus \**cebēnust* \**cebūnust* oder *b* ist aus dem Simplex (\**benust* etc.) restituiert (ev. bloss graphisch?); vgl. S. 266. — Für Assimilation von *bm* zu *mm* (vgl. *pm* S. 429) fehlen sichere Beispiele; über u. *su maronato* s. S. 427, über u. *sumtu* (aus \**sub-(ē)metu*?) § 230.

## Die idg. Mediae aspiratae.

214. Allgemeines. Die idg. Mediae aspiratae *dh* *bh* erscheinen im Oskisch-Umbrischen an- und inlautend als *f*, im Lateinischen anlautend als *f*, inlautend als *d* *b*, die idg. Mediae aspiratae *gh* *g<sup>1</sup>h* im Osk.-Umbr. und Lat. an- und inlautend als *h* (im Lat. nach *n*, vor *r* etc. als *g*), für idg. *g<sup>2</sup>h* zeigt das Osk.-Umbr. an- und inlautend *f* (ausser einem Falle), das Lat. anlautend *f*, inlautend zwischen Vocalen *y* aus *hy* (*b* aus *f* vor *r*, *gy* nach *n* etc.). Nach Ascoli (K. Z. XVII 241 ff., 321 ff., XVIII 417 ff.), dem jetzt wohl mit Recht die meisten Forscher beistimmen (vgl. namentlich Brugmann I 294, 321, 325, 374 ff., Stolz<sup>2</sup> 294 ff., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 47 ff., ausser dem z. B. Collitz B. B. III 323, Osthoff Jen. Littz. 1878 Ar. 476, Curtius Et.<sup>5</sup> 424 f.), wurden die idg. Mediae aspiratae im Uritalischen zunächst wie im Griechischen zu Tenues aspiratae *kh* *kh<sup>y</sup>* *th* *ph*, diese weiterhin zu tonlosen Spiranten *χ<sup>y</sup>* *φ* *f*, aus welchen endlich im Lat. im Inlaut tönende Verschlusslaute hervorgingen (ausser aus *χ* (*χ<sup>y</sup>*), soweit daraus schon früher der blosse Hauchlaut *h* (*h<sup>y</sup>*) entstanden war). Die

1) Es ist aber ferner nicht ganz undenkbar, dass *menes* ein Versehen für \**penes* = \**benes* ist, da das au. *m* wenigstens in der Form *Λ*, welche Taf. V zeigt, von *Λ* = *p* nicht allzu weit absteht. Vgl. § 248.

in den folgenden Paragraphen im Einzelnen zu besprechende Entwicklung mag hier durch eine tabellarische Uebersicht veranschaulicht werden. Mit 1. ist die Anlauts-, mit 2. die Inlautsstellung bezeichnet.

Idg.	$\hat{g}h$	$g^1h$	$g^2h$	$dh$	$bh$
Urit.	x	$x^u$	$p$	$f$	
Später	x	1. $f$ 2. $x^u$ ( $f$ vor $r$ )	1. $f$ 2. $p$ ( $f$ vor $r$ l, nach $r$ etc.)	$f$	
Osk.-Umbr. (in gewissen Fällen $xg$ ?)	$h$	1. $f$ 2. $f$	1. $f$ 2. $f$	$f$	
Lat.	$h$ ( $g$ nach $n$ , vor $r$ etc.)	1. $f$ 2. $u$ ( $b$ vor $r$ , $gu$ nach $n$ )	1. $f$ 2. $d$ ( $b$ vor $r$ l, nach $r$ etc.)	$1. f$ 2. $b$	

Die Einwände, welche Corssen Ausspr. I 802 ff. gegen Ascolis Aspirantentheorie vorgebracht hat, sind hinfällig. Als völlig zweifellos kann dieselbe trotzdem nicht gelten. Gegen die von Hartmann DLZ. 1890, 1831 und 1892, 10 (leider nur ganz flüchtig) angedeutete Ansicht, dass die idg. Mediae aspiratae im Urit. vielmehr wie im Urgerm. zu tönenden Spiranten  $g, d, b$  wurden und aus diesen einestheils tonlose Spiranten  $h, p, f, f$ , andererseits (lat. im Inlaut) tönende Verschlusslaute  $g, d, b$  entstanden — so dass z. B.  $f$  nicht älter als  $b$ , sondern eine mit  $b$  parallele Entwicklung aus  $b$  wäre — wüsste ich entscheidende Gegengründe nicht vorzubringen<sup>1)</sup>. Ascolis Theorie bleibt mir jedoch aus mehreren Gründen wahrscheinlicher; ihr werden wir uns auch im Folgenden anschliessen.

1) *st* in l. *aestus* etc. ist ein solcher, falls W. Meyers Erklärung als lautgesetzliche Vertretung von idg. *ddh* richtig ist (Zwischenstufen *zdh sp*), doch steht dies nicht ganz ausser Frage (s. o. S. 423 f.). Bartholomae B. B. XII 90 nimmt an, *zdh zbh zgh* seien rit. zu *zd zb zg* geworden, seine Beispiele sind jedoch sehr zweifelhaft. Unwahrscheinlich ist mir die von Fröhde B. B. XIV 111 über *gh dh bh* im Lat. geäusserte Vermuthung.

Wo im Lateinischen *f* im Inlaut erscheint, ist es, von besonderen Fällen wie *inferus infimus* abgesehen, wohl immer dialektisch (von Ascoli in dem hierüber zu vergleichenden Aufsätze Sprachw. Briefe 80 ff. „antilateinisch“ genannt), nicht ächt römisch. Das *f* war nicht auf die osk.-umbrischen Dialekte beschränkt, denn es erscheint auch in Dialekten, die sonst dem Lat. sehr nahe stehen, so im Faliskischen (*loferta* etc.) und im Pränestinischen (*nefrones*)<sup>1)</sup>. Möglicherweise ist der Wandel des *f* zu *b* von Rom selbst ausgegangen und drang anfangs nur langsam weiter. Bücheler Rh. M. 42, 585 will sogar in Rom den Wandel bis „rund um 300 v. Chr.“ herunterdrücken und *sifilare* etc. für ächt altlat. erklären (müß doch fraglich).

### Idg. *gh* und *g<sup>h</sup>*h.

215. Idg. *gh* und *g<sup>h</sup>*h fielen im Uritalischen in *χ* zusammen, wie *k̂* und *q<sup>1</sup>* in *k*, *ĝ* und *g<sup>1</sup>* in *g* (s. o. S. 325 ff.) Urit. *χ* scheint dann in den meisten Stellungen schon früh zum blossen Hauchlaut *h* herabgesunken zu sein, als welcher es in der Regel im Lat. und im Osk.-Umbr. erscheint; im Lat. wäre wohl, wenn *χ* zur Zeit des Ueberganges der inlautenden tonlosen Spiranten in Mediae noch bestanden hätte, beispielsweise \**uego*, nicht *ueho* zu erwarten (vgl. Brugmann I 375); das im Osk.-Umbr. das *χ* immerhin bis in die Zeit der speciel osk.-umbr. Syncope (§ 109 ff.) sich hielt, beweist umbr. -veit aus \**vextu* = \**vexetōd* l. *uehito*, falls es nicht etwa Neubildung nach *deitu* aus \**dēxtū* = \**dēk(e)tōd* etc. ist (vgl. S. 356 f.); vgl. auch § 219 über *f* aus *χ<sup>u</sup>* im Inlaut zwischen Vocalen (u. vufetes *Uofione*). Dafür, dass das osk.-umbr. *h* im Anlaut und im Inlaut zwischen Vocalen, wo ihm im Lat. *h* entsprach, in historischer Zeit nicht mehr *χ*, sondern der Hauchlaut *h* war, sind Zeugen die in § 218 besprochenen Fälle von Schwund des *h* und von unetymologischer Setzung des

1) S. 9 Anm., 38 ist irrthümlich das Lanuvinsche angeführt da Paul. Fest. als lanuvinsch *nebrundines*, *nefrundines* dagegen als altlateinisch bezeichnet; freilich werden auch sonst Formen des *antiqui* zugeschrieben, die dialektischer Herkunft waren, z. B. *fedu* = *haedus* und dgl.



selben. — Die osk.-umbr. Beispiele für *h* aus *ġh* und *g<sup>1</sup>h* sind folgende.

1) *h* = *ġh* (vgl. Brugmann I 294). O. *humuns* u. *homonus* l. *homo humus* etc.: gr. χαμαί (χθών) lit. *žėmė* „Erde“ *žmónės* „Menschen“ aksl. *zemlja* „Erde“; vom gleichen Stamme auch *hontro- hontomo-* „inferus infimus“ aus *\*hom-tero- \*homo-* in o. *huntrus hu[n]truis* Blt., u. *hutra hondra hondomu*, vgl. lett. *fem* „unter“ (auch litt. *žėmas* „niedrig“ l. *humilis* gr. χθαμαλός χαμηλός), s. Bezzenberger-Fick B. B. VI 237, Danielsson A. S. III 143, Brugmann I 176, 294, vgl. unten § 287; wahrscheinlich gehört dazu auch u. *Hunte Honde* (wovon *Huntia*?) als Gottheit der Unterwelt, s. Bücheler Umbr. 80, 128, 209, Danielsson a. O., Pauli A. S. V 117<sup>1</sup>), vielleicht auch *hondu* (aus *\*hom-dātōd*, vgl. l. *pessum-do, uen-do* = *uenum-do*, oder aus *\*homītōd* von einem Denominativum *\*homiō*?)<sup>2</sup>), über *-hunt -hont* s. d. Syntax, über *huntak* § 267; o. *Helleviis Heleviieis* etc. päl. *Heleuis* l. *heluus*: av. *zairi-* lit. *žālias želiū* aksl. *zelenū* (unklar ist das Verhältniss zu lit. *gėltas gėlšvas*, die auf *gh* weisen, vgl. § 219); o. *hūrz hūrtūm hūrtūi hūrtin Hūrtiis*, u. *Hurtentius*, l. *hortus co-hors hara*: gr. χόρτος air. *gort* sind wohl mit o. *heriia* „capiat“ h]errins „caperent“ (l. *hēr-ēd*?) gr. χείρ ai. *hāratī* av. *zara-* auf eine W. *ġher-* „fassen, umfassen, nehmen“ zurückzuführen, die mit *dh* erweitert in lit. *žardis* d. *Garten* vorliegt (s. Fick I<sup>4</sup> 435f.)<sup>3</sup>); über *her-* „wollen“ s. S. 438; o. *feihúss feihúis*: gr. τεῖχος ai. *dih-* av. *diz-* l. *figo figulus* etc. Fick I<sup>4</sup> 73, 462 (vgl. § 220); o. ‘*ueia*’ „plaustrum“ aus *\*ueh̥ia* (über *vehian.* 135 s. Bd. II Anh.), u. *Vehiies Uehier?* (-*veitu -ueitu* aus

1) *Huñie Horse* ist mit *Honde* nicht zusammenzubringen (Bréal 158 159), da *nd* in letzterem auf *nt* (ev. *np*?) zurückgehen muss (*nd* wäre *nn* geworden, s. § 204).

2) Kaum *\*hom-dō*: *hom-* wie *\*sal-dō* (l. *sallō* d. *salzen*): *sal-*.

3) Doch d. *Garten* vielleicht aus *\*ghortō-*, also = ital. *horto-* gr. χόρτος (vgl. Kluge s. v., Feist Got. Et. 41f.). Zu dieser selben W. *ġher-* im Sinne von „umschliessen“ würde auch ital. *Herklo-s* gehören, wenn es ursprünglich ein ächt italischer Feldgott war (s. o. S. 254 Anm.) und zwar wäre wohl nicht (wie daselbst vermuthet ist) eine Weiterbildung der Wurzel durch *-k-* anzunehmen, sondern *Her-klo-* wäre aus *\*Her-tlo-* wie l. *Red-i-culu-s* aus *\*i-tlo-* etc. zu erklären (vgl. § 261, 5).

\**uezetod*), l. *ueho* : ai. *vah-* av. *vaz-* lit. *vežũ* aksl. *veza* gr. ὀχέομαι Fick I<sup>4</sup> 127, 546; u. *mehe* l. *mihi* : ai. *máhyam* wahrscheinlich mit *gh* wegen *ahám* av. *azem*, s. Brugmann II 816: über o. Verehasiúi s. § 216, über o. Schs § 276.

2) *h* = *g<sup>1</sup>h* : *her-* „wollen“ („begehren“ etc.) in o. *heres* heriam Herentateis -ei, päl. *Herentas*, sabin. *híretum* u. heris *heri* heries *heriest heritu* herifi herter *hert* herinties etc., l. in *horior hortor* : gr. χαίρω ai. *háryat* got. *faihu-gairns* d. *gern be-gehren* etc. Fick I<sup>4</sup> 54, 436 enthält eine W. *g<sup>1</sup>her-*, falls lit. *gérėti-s* dazu gehört (Curtius Et.<sup>5</sup> 198; oder dieses mit *gēras* „gut“ zu gr. φέρτερος Fick I 416?)<sup>1)</sup>; ebenso unsicher ist, ob l. *hasta*, wozu u. *hostatu anhostatu*, got. *gazds* zu ai. *gadh-* aus \**ghadh-* gehöre (W Meyer K. Z. XXVIII 166; anders z. B. Thurneysen ebd. 158) bei *mah-* in o. Mahiis (*mais maimas*), l. *ma(h)ior* etc. : got. *mag mikils* gr. μέγας etc. weisen aksl. *moga* av. *mag-* ai. *magh* etc. auf *g<sup>1</sup>h*, av. *maz-* preuss. *massi* auf *gh*, s. Fick I<sup>4</sup> 104f. 279f., 508; über vo. *atahus* s. § 216.

3) Keine Anhaltspunkte in der Frage, ob *h* = *gh* oder *g<sup>1</sup>h* sei, bieten sich bei folgenden Wörtern: o. *kahad* Blt. l. *incohare*, nach Bugge A. S. 34, Bersu Gutt. 190 zu an. *haga* „anordnen, einrichten“ (Andere verbinden jedoch an. *haga*, d. *behagen* *Hag* etc. mit ai. *çak-* „vermögen“, so Fick I<sup>4</sup> 41 419f., Kluge s. v. *behagen*)<sup>2)</sup>; o. *hafiest* u. *habitu habies* *habas hahtu* l. *habeo* nach Einigen zu air. *gabim* „nehme“ doch s. § 225; u. *holtu*<sup>3)</sup>; u. *Hule* (vielleicht mit unächter

1) Fick I<sup>4</sup> 54, 218, 436 führt jedoch aus dem Av. *zaranh* „Ergabenheit“ an, welches auf *gh* weist. Denkbar wäre vielleicht, daß zwischen einer W. *gher-* „fassen“ und einer W. *g<sup>1</sup>her-* „wollen“ schon frühzeitig Berührungen stattfanden (daher auch umgekehrt *g<sup>1</sup>h* statt *gh* in ai. *grhá-* falls zu lit. *žar̃dis*? lit. *gar̃das* aksl. *gradũ* sind aus dem Germ. entlehnt nach Kluge s. v. *Garten*, Feist 42).

2) Jedenfalls ist so viel wahrscheinlich, daß das *h* in o. *kahad* ächt, nicht blosses Zeichen der Vocaltrennung ist. Wenn *cohus* mit Thurneysen K. Z. XXVIII 156 als Doublette zu *cavius* zu erklären ist, kann *incohare* wegen der Bedeutung von o. *kaha* schwerlich dazu gehören. Unhaltbar scheint mir die Vermuthung von Deecke Etr. Fo. Stud. V 23 mit Anm., daß *kahad* zu germ. *haban* gehöre, da osk. *h* nicht aus *f* erklärlich ist.

3) Nach Bezzenberger B. B. XVI 256 vielleicht zu air. *gale* „Krankheit, Kummer“, nach Pauli A. S. V 133 zu gr. χόλος (do

*h*-, s. § 218); u. Huřie *Horse*<sup>1)</sup>; o. Heirennis 124 Heirens 166 Heiren- 207 Herenni 52, aequ. Herenniu 278 (mächt?), l. *Herennius*<sup>2)</sup>; o. Húsidiiis 204 (*Hosidius* C. I. L. X, vgl. auch Huřinies 177); o. Hegi... 75; o. hef.. (oder Eigenname Hef...?) 194; o. Hb. 186; o. sabin. 'hirpus' l. *hircus*; mars. sabin. 'herna' oder 'hernae' „saxa“, wovon auch der Name der *Hernici*<sup>3)</sup>; u. *fahe* (zu gr. φῶγω? oder = \*fa-ef? kaum zu l. *fauilla*. S. § 222); u. Naharku- *Naharco*- (vgl. S. 59); u. k u k e h e s *cehefi* (vgl. S. 368f.); über u. *hondu* s. S. 437, 444; über u. *habina*- S. 335f.; über päl. *hanustu* § 218; über o. Φολλωτωμ § 216; über u. *ehiato* § 326; o. Κατας kann zu o. kahad (s. oben) gehören, das *h* kann aber wohl auch blosses Vocaltrennungszeichen sein (Κατας: l. *Caius* = *Μαρας*: *Marius* und dgl.).

216. Im Lat. erscheint *g* statt *h* aus *gh* namentlich vor

Bedeutung wegen weniger wahrscheinlich); l. *helluor* wird schwerlich heranzuziehen sein. Vgl. über das Wort noch § 218, 228.

1) An gr. ὀδός Huschke 207f., Bücheler 80 ist nicht zu denken (ὀδός aus \*sodos, aksl. *chodŭ*), man müsste denn Entlehnung aus dem Griech. annehmen (mir unwahrscheinlich). Mit Hunte *Honde* kann Huřie *Horse* schwerlich zusammenhängen (s. S. 437 A.). Eine W. *g<sup>1</sup>hed- g<sup>1</sup>hend-* scheint in l. *praeda* aus \**prae-heda*, *prae-hendo* got. *bi-gitan* ksl. *do-gadŭ* etc. Fick I<sup>4</sup> 414f., Brugmann I 314, Bezenberger B. B. XVI 247 vorzuliegen. Sollte Huřie *Horse* etwa aus \**Holio-* (vgl. *Hule*?) entstanden sein (nach § 146), so könnte es vielleicht zu *holtu* oder zu *hal-* „gross“ in l. *hallux* J. Schmidt Ntr. 183 gehören.

2) Zu W. *her-* in o. *herest* *heriam* *Herentateis* etc. kann Heirennis des ei wegen nicht gehören, gegen die Ableitung von l. *hērēd-* (vgl. Van. 93) spricht ausserdem das erhaltene *dn* in *Perkedneis* (S. 416). -*ennio-* ist wohl wie in *Nasennius*: *Nasō(n-)* etc. § 266 aufzufassen (vgl. *Herō*?). Das *r* in Heirennis ist, da das ei wohl ein ächter alter Diphthong sein muss, schwerlich wurzelhaft, sondern gehört zum Suffix. Da aber im Lat. *ei* sonst zu *i* wird, ist es sehr wohl möglich, dass *Herennius* und Heirennis nicht identisch sind, sondern dass zwei Namensstämme sich vermischt haben. Auffällig ist auch die einigemal vorkommende Schreibung *Haerennius*. Im C. I. L. IX X findet sich ziemlich oft *Herius* und *Hirrius* (letzteres etwa zu l. *hir* *hirris*: gr. χείρ aus \*χερσ-? *Herennius* *Hersilius* kaum hieher).

3) *herno-* aus \**hers-no-* (vgl. § 232) zu l. *horreo* aus \**horseo* ai. *harš-* (vgl. av. *zars-tva-* „Stein“ Fick I<sup>4</sup> 435)? Die Ableitung von *dher-* ist des *h-* wegen bedenklich.



und nach Nasalen und vor Liquiden, z. B. in *gradior*, *grando*, *trag(u)la*, *magnus* (?), *ango*, *lingo*. Offenbar ist das *g* nicht aus *h*, sondern aus dessen Vorstufe *χ* entstanden wie *b* aus *f*, *d* aus *p* (vgl. Brugmann I 374f.). Wie sich das Osk.-Umbr. verhielt, ist nicht sicher auszumachen. Nach *f* gegenüber lat. *b d* in *loufro- mesio-* etc. zu urtheilen würde man im Osk.-Umbr. eher *χ* (in Ermangelung eines besonderen Zeichens durch *h* dargestellt) als *g* erwarten, doch ist der Parallelismus kein vollkommener, da anlautendes *fr* im Lat. blieb, *χr* wie im Inlaut zu *gr* wurde. Ob u. *Grabouio-* mit l. *gradior gradus* etwas zu thun habe, ist sehr zweifelhaft. Eher ist vielleicht in u. antakres antakre „integris“ (nu. \**andagrēr* oder \**andogrēr*) das *gr* aus *χr* zu erklären wegen vo. *atahust*, doch ist auch dies sehr unsicher (s. u.). Fraglich ist auch, ob *g* in o. *Magium* auf ein o. \**magno-* aus \**maxno-* weise (s. u.). O. *egma-* „res“ wird von Mommsen zu l. *egeo*, letzteres von Einigen (s. Vaniček<sup>2</sup> 10, Fick Wtb. I<sup>4</sup> 163) zu gr. ἀχρήν etc. gestellt, doch bliebe, auch wenn beides richtig sein sollte, wegen *g* statt *h* in l. *egeo* zweifelhaft, ob *egma-* auf \**exma-* zurückgehe. In u. *stahmei* (2 m.) *stahmito stahmitei stahmeitei* (je 1 m.) ist das *h* wohl jedenfalls blosses Dehnungszeichen<sup>1</sup>). Vo. *couehriu*, das seit Lanzi die Meisten zu l. *cūria* gestellt haben (*cūria* = \**couīria*, *couehriu* = \**couūriu*, s. z. B. Bréal Rev. arch. 1876, 243f., Mém. soc. IV 143, Bücheler L. J. XIVa XXXa, Deecke Fal. 86, vgl. oben S. 67, 106), erklärt Corssen De Volsc. ling. 23 ff. aus *co-ueh-r-iu*, zu l. *ueho*, doch ist mir diese Etymologie schon der Bedeutung wegen nicht wahrscheinlich<sup>2</sup>). Eine doppelte Bedeutung von *gh* vor Liq. und Nas. im Lat. nimmt Fröhde B. B. XVI 213 ff. an. Für die Stellung nach *n* kommen in Betracht u. *cringatro*: ahd. *hring* etc. (S. 86) und u. *ninctu* aus \**ningu(e)tōd* l. *ninguito* (zur idg. W. *sneigh-* Fick I<sup>4</sup> 150, 574f.), doch kann die Erweichung vielleicht speciell um-

1) *g* in l. *stagnum* wohl = *k* oder urspr. *g*, nicht = *gh*, s. Persson Wurzelerw. 10, 23.

2) Oder ist etwa picen. ‘*ueheia*’ „decretum“ (? s. o. S. 38) zu vergleichen? (abstracte und concrete Bedeutung wie in l. *consilium* d. *Rath*). Das angebliche *cusianes* des Saliarliedes ist zu unsicher und unklar, um gegen die Deutung von l. *cūria* aus \**couīria* angeführt werden zu können (Zander liest *ianeus Iane*).

brisch gewesen sein (vgl. *mb* aus *mf*) oder die Media kann aus voritalischer Zeit stammen, s. § 224. Letzteres gilt auch bei o. *angetuzet*, falls dieses schwierige Wort eine nasalirte Wurzelform zu *ah-* l. *aio* enthalten sollte (s. § 317). O. *Anag-tiai* l. *Angitia* schwerlich zu l. *ango* gr. ἄρχω ai. *qh-*. Nach *r* hatte das Lat. vermuthlich *g* wie nach *n* (Fröhde 214 führt *tergus gurgēs* an), dass dagegen im Osk. *rx* nicht zu *rg* wurde, scheint Verehasiúi Verehasiú T. A. zu zeigen, da es aus \**Verh-* (\**Verx-*) durch Anaptyxe entstanden zu sein scheint (s. o. S. 179f., 257)<sup>1</sup>). Aehnlich vielleicht Marahieis Marhies auf campanischen Thongefässen (174 177, vgl. auch falisk. *Marhio* Deecke Fal. 258), vgl. oben S. 355. O. *Follō-twμ* 16 nach Bugge zu l. *uolgus* (also urit. \**uolx-*), doch s. Bd. II Anh.<sup>2</sup>).

Im Inlaut zwischen Vocalen ist, wie S. 436 erwähnt wurde, auch im Lat. *h*, nicht *g*, Regel (*ueho traho mihi* etc.). Doch kommt mehrfach auch *g* vor: *adagium indigitamenta nego* etc. zu *a(h)io*, *magis* zu *ma(h)ior*, *ligurio* zu gr. λείχω, *figura* gleicher W. wie o. feihúss, u. a. In *ligurio figura magnus* kann Einwirkung von *lingo fingo magnus* (aus \**max-nos*) angenommen werden (vgl. Brugmann, Stolz, Fröhde aa. OO.), aber bei *adagium* etc. ist die von Stolz vorgeschlagene Erklärung durch Einwirkung einer bloss ad hoc construirten alten unthematischen 1. Sg. \**agmi* wenig einleuchtend. Bei *ego* gegenüber ai. *ahám* kann man auf gr. ἐγώ verweisen, Brugmann I 348f., II 801 nimmt hier einen bereits idg. Wechsel von *gh* und *g* an. Dasselbe ist auch bei l. *magis* möglich, vgl. gr. μέγας got. *mikils*. Im Osk. findet sich *Magium* neben *Mahiis*; dass ersteres latinisirt sei wie *Niumeriis* neben *Niumsis*, muss nur in dem Fall angenommen werden,

1) Die Etymologie bleibt freilich unklar. Falls die Deutung als l. \**Uirgarius* (Aufrecht K. Z. I 89, Grassmann ebd. XVI 119) richtig sein sollte, wäre die W. als *uergh-* anzusetzen (lit. *viržis*). Auf eine W. *uergh-* „wenden, drehen“ kann l. *uergere* zurückgeführt werden, vgl. lit. *veržiti* etc. Fick I<sup>4</sup> 550, Per Persson a. O. 32 Anm. (zur Bedeutung könnte vielleicht der l. *Vertumnus* verglichen werden; oder o. Διουφει Φερσοπει gr. Ζεύς τροπαῖος?). Ein Compositum kann Verehasiúi schwerlich sein.

2) Im Lat. wurde nach Fröhde a. O. *lh* zu *ll* in *follis*: germ. *balgi-*, *uello*: ai. *vrh-* (?).

wenn l. *magis* für \**mahis* nach *magnus* steht und  $\chi n$  im Osk. nicht zu *gn* wurde. O. *mais maimas* für \**mahis* \**mahismas* stimmen zu l. *ma(h)ior* gegenüber *magis maximus* (wohl aus \**magismmo*-). Wenn vo. *atahus* 240 als „attigerit“ zu deuten ist (doch wohl das nächstliegende, vgl. Bd. II Anh.), tritt es in Gegensatz zu l. *tetigi tagat*, welche von *tango* und *tactus* (vgl. *pango pepigi pactus*) beeinflusst sein können<sup>1)</sup>, während im Vo. auch das Pte. *h* hatte (\**tahto*- aus \**takto*-). Ueber u. *conegos kunikaz* s. § 224, über u. *ehiato* (nicht = l. *egeatur*) s. § 326, über u. *cringatro ninctu* etc. oben S. 440 f. U. *aiu* kann, falls es zu l. *a(h)io* gehört, wegen l. *adagium indigitamenta* etc. auch aus \**agia* statt aus \**ahia* erklärt werden (vgl. S. 374, 447). Wenn ital. *leg-* „Bestimmung, Gesetz“ in o. *ligud ligis ligatúis* Liganakdikei l. *lex legatus* (u. e-veietu? vgl. S. 373 f.) mit Recht zu an. *lög* engl. *law* etc. (W. *leg<sup>h</sup>-*) gestellt wird (s. Curtius Et.<sup>5</sup> 364, Vaniček<sup>2</sup> 248, Fick I<sup>4</sup> 539 f., Bechtel Hauptprobleme d. idg. Lautlehre 173), gehört auch dieses Wort unter die Fälle wie l. *adagium*, doch ist diese Etymologie von *leg-* keineswegs sicher<sup>2)</sup>.

217. *f* neben *h* aus *gh* (vgl. Mommsen U. D. 358 f., Corssen I 158 f. [vgl. 101 f.], Ascoli K. Z. XVII 339 ff., Osthoff M. U. IV 99, Danielsson A. S. III 144 f. Anm., Bersu Gutt. 131, Brugmann I 294, Stolz<sup>2</sup> 294 f., 296). Varro, Festus und Andere führen eine Anzahl Wörter als altlateinisch, faliskisch oder sabinisch an, in denen *f* und *h* nebeneinander vorkamen. Hierbei ist zu unterscheiden zwischen solchen Wörtern, in welchen *gh* oder *g<sup>h</sup>* zu Grunde liegt, also *h* das Regelmässige wäre und solchen, in denen *dh* oder *bh* zu Grunde liegt, also *f* das Regelmässige wäre. Ueber letztere vgl. § 223. Als sabinisch werden genannt *fircus* = *hircus*, *fedus* = *hae-*

1) Allerdings auch im Gr. die Media in τεταγών (nach Fick I<sup>4</sup> 439 vielleicht auch ai. *tājat*); av. *pañj-* J. Schmidt Voc. I 44, Bersu 187 (doch vgl. Fick 224) könnte *g<sup>h</sup>* oder *g<sup>l</sup>* enthalten; über u. antrakēs l. *integro-* s. o.

2) Zu l. *lego* stellen es von Neueren z. B. Bücheler Rh. M. 33, 9 f., Bréal-Bailly Dict. s. v. *lex*. — Dass Fälle wie *adagium* daraus zu erklären seien, dass  $\chi$  zwischen Vocalen nur unter gewissen Bedingungen gemeinitalisch zu *h* herabsank, in anderen als  $\chi$  blieb, welches dann im lat. als *g*, im Osk.-Umbr. als *h* (d. h.  $\chi$ ) erschien, wäre kaum wahrscheinlich zu machen.



*dus* (bei Varro), *fasena* = *harena* (*trafere uefere* = *trahere uehere*, doch s. Mommsen U. D. 538 Anm.)<sup>1)</sup>, als altlateinisch *folus* = *holus*, *foſtis* = *hostis*, *foſtia* = *hostia*, *fordeum* = *hordeum*, *fariolus* = *hariolus* (oder im letzteren *f* aus *bh*?), *fedus* (bei Paul. Fest.), als faliskisch ist inschriftlich belegt *foied* = *hodie* (318)<sup>2)</sup>. Man nimmt jetzt wohl mit Recht an, dass die „altlateinischen“ Beispiele nicht ächt römisch sind. Das *f* scheint einem nicht näher zu umgränzenden Gebiete Gebiete nördlich und nordöstlich von Rom zu beiden Seiten des Tiber anzugehören. Das Gebiet kann bis nahe an die Stadt Rom gereicht haben, braucht aber andererseits keineswegs das ganze Sabinische umfasst zu haben. Einen Reatiner *Fircellius*, dessen Name zu *fircus* zu gehören scheint, führt Varro an (s. Henop De ling. Sab. 17, Mommsen U. D. 359)<sup>3)</sup>. Die einzige erhaltene sabinische Inschrift 280 aus der Nähe des alten Amiternum hat *h-* in *horetum*. Ebenso wenig lässt sich auf Inschriften anderer sabellischer Dialekte oder gar auf oskischen Inschriften ein *f* = *h* finden. Auch im Umbr. zeigen die sicheren Beispiele *h*. Es bleibt daher fraglich, ob *felsva Va* 11 mit Bücheler zu l. *holus* (*folus*) *helusa*, die mit *heluus* o. Helleviis päl. *Heleuis* etc. zu W. *ghel-* Fick I<sup>4</sup> 54f., 436f. gehören, gestellt werden darf; doch s. § 219. Dass in *erafont VIb* 65 (davon abgeschrieben *VIIa* 1) neben sonstigem *-hont -ont* ein lautgesetzliches *f* für *gh* vorliege, ist mir nicht glaublich; es ist wohl entweder mit Danielsson A. S. III 144 Anm. *erafont* in *erahont* zu corrigiren oder es liegt eine vereinzelte Neubildung vor nach Accusativen des Plurals wie *\*eaf-ont* *\*eof-ont*, indem in letzteren bei dem regel-

1) In *fasena* ist jedoch möglicherweise das *f* = *bh* (zu ai. *bhasman-* gr. ψάμμη, ψάμμος etc., s. Vaniček<sup>2</sup> 193, Johannsson K. Z. XXX 432), so dass *f* das Regelmässige wäre. *f* in *fircus fedus* aus *gh* wegen o. \**hirpus* (*Hirpinì*) und got. *gaits*.

2) Allerdings daneben fal. *hei he hec* Adv. = l. *hīc*. Sollte etwa im Fal. der folgende Vocal von Einfluss gewesen sein? (dass *foied* auf einem St. \**dho-* beruhe, Pauli Veneter 119f., ist mir unwahrscheinlich).

3) Zu beachten ist, dass *fircus Fircellius* in ächt sabinischer Lautform wohl *p* statt *c* haben müssten; \**hirpus* wird als samnitisch bei Paul. Fest. und Strabo, bei Servius sogar direct als sabinisch bezeichnet.

losen Schwanken zwischen Formen mit und ohne *-f* im Acc. Pl., also z. B. *eaf* und *\*ea*, *\*eof* und *eo* (die Formen ohne *-f* sind die häufigeren, s. § 255), leicht das Missverständniß *\*ea-font* statt *\*eaf-ont* entstehen konnte<sup>1)</sup>. *fondlir-e* funtler-e ist wahrscheinlich = l. *in \*fontulis*, nicht = *in fundulis*, s. S. 418, wir hätten also hier, wenn l. *fons* mit Recht aus *\*foyont-* = gr.  $\chi\epsilon\text{Fov}\tau-$  erklärt würde (Corssen u. A), ein umbr.-lateinisches *f-* aus *gh-* (vgl. av. *zaopra-*), aber die Gdf. *\*foyont-* ist schon deshalb unwahrscheinlich, weil die romanischen Sprachen auf *fönt-* weisen (Havet Mém. soc. VI 116, W. Meyer Phil. Abh. Schweizer-Sidler gewidmet S. 18); gehört umbr.-lat. *font-* wirklich zu W. *ghew-* „giessen“, so ist es wohl aus *\*ghu-ont-* urit. *\*xu-ont-* zu erklären (vgl. idg. *\*d-ont-* *s-ont-* Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 232 f., Streitberg Idg. Fo. I 92 f., gr.  $\sigma\pi\text{-ov}\tau-$   $\sigma\chi\text{-ov}\tau-$  etc.)<sup>2)</sup>. Dass *xu-* in gleicher Weise wie *xu* = idg. *g<sup>2</sup>h-* zu *f-* wurde, zeigen l. *focus*, *ferus fera* (§ 219). Das schwierige *f* in l. *fundo futis* erklärt Buck (s. § 219) daraus, dass *gh* urit.  $\chi$  im Lat. auch vor dem Vocal *u* zu *f* geworden sei. Wichtig wäre u. *hondu* *Vib* 60 *VIIa* 49, wenn es mit Huschke und Bücheler als „fundito“ zu deuten sein sollte, da das Umbr. sich hier vom Lat. scheiden würde, doch ist die Deutung sehr unsicher<sup>3)</sup>. *huntak III 3 IV 32* wegen *f* in funtler-e *fondlir-e* schwerlich zu l. *fons* (Bücheler 151 f.), vgl. § 267.

1) Falls *-de -re* in *po-rse* etc. vom Ablativ *\*pōd-e* *\*pūr-e* etc. ausgegangen sein sollte, nachdem *\*pōd* zu *\*pō* *\*pū* geworden war, wäre dieser Vorgang einigermaßen vergleichbar. Vgl. auch l. *com-būro*, falls es Neubildung nach *amb-ūro* (wegen des Nebeneinanders von *amb-* und *am-*) ist.

2) Das entsprechende Präsens würde in gr. *ke.ti.* =  $\chi\epsilon\theta$  „giesse“ (aus *\*χῑῑ-θι*) vorliegen, falls diese Vermuthung von Meister Gr. Dial II 146 f. über *ke.ti.* richtig sein sollte (freilich sehr unsicher).

3) Etwas auffällig bliebe trotz *somo* etc. S. 123 das *o* statt *u*. Am nächsten liegt es, *hondu* mit *hondra* *hondomu* *Honde* etc. (zu l. *humus* gr.  $\chi\theta\acute{\upsilon}\nu$ ) zu verbinden (also „bringe zu Boden“, vgl. ober S. 437). An l. *prae-hendo* wird kaum zu denken sein, lit. *gañdim* „erschrecke“, welches Pauli A. S. V 133 heranzieht, hat im Italischen sonst keine Vertretung (über päl. *hanustu* s. Bd. II Anh.), auch ist die Bedeutung „erschrecken“ bereits durch das vorhergehende *Paatursitu tremitu* vertreten.

218. Schwund von *h* = *gh* (vgl. Corssen I 103 ff., Danielsson A. S. III 197, Brugmann I 376, Seelmann 262 ff., Stolz<sup>2</sup> 300 f.). Das osk.-umbrische *h* hatte im Wortanlaut und Compositionsanlaut wie im Lat. einen sehr schwachen Klang, wie sich daraus ergibt, dass es in der Schrift zuweilen weggelassen, zuweilen auch am unrichtigen Orte zugesetzt wurde. Ersteres im Umbr. in *eretu IIa* 4 (sonst überall *her-her-*, 37 m.), im Compositum *an-ostatu an-ostatir* (4 m. gegenüber 3 maligem *an-hostat-*)<sup>1)</sup> und regelmässig in der Enclitica *-hont* nach Cons.: *eur-ont er-ont erar-unt erir-ont ererer-unt if-ont* je 1 m., *is-unt* 4 m., *surur-ont* 9 m., *sur-ont* 11 m.<sup>2)</sup> Ueber u. eiti-*pes*, nach Danielsson aus *\*eio<sup>m</sup>-hipens*, vgl. S. 134 und § 252. Ueber o. ek ú- *eco-* „hie“ (ek had 33) s. § 288. Auf *Irpini irpus (irpices)* Fest. Thewr. 75 ist wohl nicht viel zu geben. Erwähnt sei noch, dass im C. I. L. IX X mehrfach *Erennius Eluius Ostilius Ortensius Irrius* etc. vorkommt. Falsche Zusetzung von *h* wie in l. *halare haurire humerus humor* etc. zeigen o. Herukinaí 117 „Erycinae“ (vielleicht wirkte der Anlaut des damit verbundenen *Herentatei* mit; überdies Fremdwort), päl. *hanustu* falls zu l. *annona* oder *onus* (s. Bd. II Anh.; Mitwirkung des folgenden *Herentas?*), u. *hebetafe VIb* 53 neben *ebetrafe VIIa* 12 (vgl. Bücheler 182), *habina hapinaf hapinaru habina* (zusammen 6 m.) falls zu l. *auilla agnus* (es kann volksetymologische Anlehnung an *hab-* „haben“ angenommen werden; vgl. S. 336), Hule *IV* 17 falls mit Bücheler 166 zu o. *ulas* 128 *úlam* 129 (l. *ab-oleo* gr. ὀλλυμι)<sup>3)</sup>, *holtu VIb* 60 *VIIa* 49 falls zu l. *ab-oleo* gr. ὀλλυμι (vgl. Huschke 253; die Hinzusetzung des *h* wäre wohl durch das mit *holtu* verbundene *hondu* bewirkt)<sup>4)</sup>.

Im Inlaut schwand *h* im Lat. regelmässig vor *i* und *u*, z. B. *maior* aus *\*mahĩōs*, *aio* aus *\*ahĩō*, *breuis* aus *\*bre-hũis*, häufig ferner zwischen zwei gleichen Vocalen, z. B. *nemo*

1) Vgl. l. *in-ebra en-ubro man-ubiae*.

2) Vgl. l. *dir-íbeo*.

3) Doch s. über die osk. Wörter Bd. II Anh., über Hule vgl. S. 413 mit Anm., 439 Anm.

4) Es ist jedoch nicht ganz ausgemacht, ob l. *ab-oleo* wirklich zu gr. ὀλλυμι, nicht etwa zu *ad-olesco ex-olesco* etc. gehört (wie z. B. Bréal-Bailly und Wharton annehmen). Vgl. über *holtu* auch oben S. 438 f. Anm.



*prendo bimus cors*, seltener sonst (wohl nur unter gewissen besonderen Bedingungen), während in der Regel zwischen Vocalen *h* erhalten blieb (*ueho traho* etc.). Im Osk.-Umbr. scheinen ähnliche Verhältnisse bestanden zu haben. Dass auch hier zwischen Vocalen die Erhaltung von *h* Regel war, zeigen o. *feihúss feihúis*, *kahad*, *Mahii[s]* (*vehiiian*-?), vo. *atahus*, u. *mehe*, Vehiies *Uehier*, *erihont* *erahunt*, *Naharku*- *Naharco*- (?), *kukehes cehefi* (?), *fahe* (?), im Compositum o. *pruhipid pruhipust*, u. *prehabia prehubia*. Auf Schwund des *h* vor *i* weist wohl das Nebeneinander von o. *Mahii[s]* 195, abgekürzt Mh. 190, 203, und *Mais* 126, *Mais* 169, *Maiiúi* C. A., also ursprüngliches Paradigma vielleicht *\*Mahis* *\*Majeis* *\*Majoi* *\*Mahim* etc., *h* erhalten auch in *\*Mahio*- (über *-io*- s. § 275 f.)<sup>1)</sup>. Ähnlich bei *Ahies* 95, *Ahius Aius* (*Aiedius Aienus* etc.) auf lat. Inschriften des C. I. L. IX und X, zu l. *a(h)io*. Falls Schs 49 Abkürzung für *\*Sehis* oder *\*Sehiis* ist (vgl. die unmittelbar folgende noch stärkere Abkürzung *ímbrtr* für *\*ímbratur*), verhält es sich wohl zu *Seis* 51 (?), *Seius* im C. I. L. X wie *Mahii[s]* zu *Mais*, *Ahius* zu *Aius* und gehört vielleicht zu W. *segh-* ai. *sah-* gr. *ἔχω* (Fick I<sup>4</sup> 138, 560), vgl. die germ. Namen mit *Sig(is)*-, die keltischen mit *Sego*-<sup>2)</sup>. Indirect ist der Schwund von *h* vor *i* belegt in o. *'ueia'* (*'ueiarii'* *'ueiatura'*) aus *\*uehĩa* (zu l. *ueho*) bei Paul. Fest.; erhaltenes *h* vor *ii*, d. h. *hĩ*, zeigt u. Vehiies (l. dagegen *Ueii*), welches wohl von derselben Wurzel abzuleiten ist (auch o. *vehiiian*-, falls diese Lesung richtig ist?)<sup>3)</sup>. Falls o. *vereiiaí vereias* zu *Verehasiúi* gehört, ist es, da *h* in *Verehasiúi* ächtes *h* zu sein scheint (s. S. 179 f., 257, 441), aus *\*verehĩa*- (d. h. *\*verehĩa*-) zu erklären. Nach o. *Mahii[s]* : *Mais* etc. ist wohl

1) Etwas auffällig ist *aii* in *Majieis* 188 (falls diese Ergänzung richtig ist) gegenüber dem sonstigen *ii* (*i*) zwischen Vocalen (*Maraiieis Púmpaiianú*- *Búvaianúd vereiiai* etc. S. 178), doch wäre ein sprachlicher Schluss daraus kaum berechtigt (*ii* hat der C. A. in *Maiiúi*), vgl. S. 63.

2) Etwa auch o. *Soies* 24 = *\*Sohies* von *\*sogho*-??

3) Osk. umbr. lat. *vĩā-* oder *vēa-* dagegen nicht von *veh-*, s. o. S. 176 f. (Fick I<sup>4</sup> 543 denkt an W. *ueĩ-* „streben, herzugehen“; unhaltbar ist die ebd. 407 geäußerte Vermuthung, da es dann im Osk.-Umbr. *\*bia-* heissen müsste).

auch o. *mais maimas*, u. *mestru* aus \**maistrā* zu beurtheilen, also *mais* \**maismo-* \**maistro-* statt \**mahis* \**mahismo-* \**mahistro-* durch Einfluss von \**maiōs-* \**maies-* aus \**mahiōs-* \**mahies-*; im Umbr. wurde \**maistro-* zu \**maistro-* contrahirt (daher *mestru*), ob auch in o. *mais mai(s)mas* das *ai* als Diphthong zu lesen sei, ist weniger sicher (vgl. S. 60, 142, 273f. und § 230). Die Annahme, dass o. *mais*, also natürlich auch o. *maimas* u. *mestru*, von l. *magis magister maximus* vollständig zu trennen und mit got. *māis* auf ein idg. \**mə-is-* zurückzuführen sei (Brugmann II 402), ist mir nicht wahrscheinlich (vgl. auch Streitberg Die germ. Compar. auf -ōz- 29ff. gegen die Erklärung von got. *mais* aus \**mə-is-*). U. upetu (6 m., upetuta 1 m.) erklärt Corssen De Volsc. ling. 20f. (vgl. Schweizer K. Z. VII 448) aus \*up-aitu = \*up-ahitu, auch hier wäre der Wegfall des *h* aus den Formen, in denen *i* folgte zu erklären (wie in l. *ait* statt \**ahit* nach *aio* aus \**ahīō* etc.), doch ist mir die Verbindung mit l. *optare* etc. viel wahrscheinlicher (s. § 295). Sehr unsicher ist auch, ob u. *aitu* *aitu* z. Th. als „aito“ (an den anderen Stellen als „agito“) zu erklären sei, vgl. S. 356 A.; sollte dies der Fall sein, so wäre vielleicht das *i* als *ī* aufzufassen (*āitu* statt \**ahitu* nach \**ahīō*), vgl. l. *aīs aībam* etc. und s. § 295. U. *aiu* vielleicht eher mit Bücheler zu l. *ago* als zu l. *aio* (vgl. S. 374); auch falls es zu *aio* gehört, könnte es wegen l. *adagium indigitamento* etc. vielleicht aus \**agia* statt aus \**ahīa* entstanden sein (vgl. S. 442).

Ueber u. vuvçī- s. § 219, über o. Ahvdiuni S. 140f.

### Idg. g<sup>2</sup>h.

219. Idg. g<sup>2</sup>h wurde im Urit. zu *kh<sup>u</sup>* *χ<sup>u</sup>* wie q<sup>2</sup> zu *ku<sup>u</sup>*, *f<sup>2</sup>* zu *gu<sup>u</sup>*. Aus *χ<sup>u</sup>* scheint noch im Urital. im Anlaut durchweg, im Inlaut vor *r* (und *l*?) *f* entstanden zu sein (vgl. Brugmann I 325, 375f., Stolz<sup>2</sup> 294)<sup>1)</sup>. Zwischen Vocalen wurde

1) Die Annahme Bersus, dass bei der Entstehung von *f* aus rutturaler Media asp. kein labialer Nachklang mitgewirkt habe Gutt. 131f., 140, 153, 167, 168), ist mir unwahrscheinlich. Die Beispiele, die man für l. *f* aus *gh* (oder *g<sup>1</sup>h*) anführt, sind ausser *fundo*

$\chi^u$  im Lat. zu  $u$  (aus  $hu$  oder  $gu$ ), im Osk.-Umbr. wahrscheinlich zu  $f$ , in gewissen Fällen vor folgendem Cons. zu  $u$  aus  $hu$  (v u v ç i-).

a) Anlaut vor Vocalen, l. in *formus* (*fornus furnus*): gr. θερμός ai. *gharmá-* etc. Fick I<sup>4</sup> 40, 416, *filum*: lit. *gýsla* Fick I<sup>4</sup> 413f.<sup>1)</sup>, *fenus*: gr. εὐ-θενής ἄ-φενος Fick I<sup>4</sup> 40, 415(?), *foedus fusterna* Fröhde B. B. XVII 311 (?). Aus dem Osk.-Umbr. kommen folgende Wörter in Betracht. O. 'famel' *famelo* u. *fameñias* (l. *famulus familia*) falls zu lit. *giminė* „Familie“, *gaminti* „zeugen“ etc. (s. § 222). U. *felsva* Va 11 nach Brugmanns Vermuthung Ber. d. sächs. Ges. 1890, 226f. zu got. *fra-gildan* ahd. *geltan* und weiterhin gr. ὀ-φλεῖν ὠ-φελον, vielleicht auch τέλθος = \*θέλθος (also *felsva* wohl = \**feltsva*); gegen Büchelers sonst näherliegende Deutung als *holera* scheint das  $f$  zu sprechen (trotz l.-dial. *folus*), s. o. S. 443, doch ist zu beachten, dass nicht nur lit. *gelšvas gelštas* apr. *gelatynan* etc. Fick I<sup>4</sup> 436f. auf  $gh$  neben  $gh$  in der W. *ghel-* (Fick 54, 218f., 436f.) weisen, sondern l. *fel* (: gr. χόλος d. *Galle*) dieses  $gh$  als ein  $g^2h$  zu erweisen scheint<sup>2)</sup>. Bei u. *furfaθ* *furfant efurfatu* denkt Bücheler 71 unter Anderem an l. *for-mu-s* (W. *g<sup>2</sup>her-*, s. o.), doch ist das Wort sehr vieldeutig, vgl. § 222. Ueber ital. *Fal-* in Ortsnamen s. ebd. Die Erklärung von u. *hondu* (*Honde*) aus der W. *g<sup>2</sup>hen-* ai. *han-* gr. θείνω φόνος etc. (Aufrecht-Kirchhoff I 80, II 408, Grassmann K. Z. XVI 191, Zeyss De voc. Umbr. fict. II 13) ist schon des  $h-$  statt  $f$ -<sup>3)</sup> wegen unwahrscheinlich, ausserdem würde man als Wurzelvocal  $e$  erwarten, vgl. auch das unsyn- copirte kanē tu und s. S. 417f., 437, 444. Mit urit.  $\chi^u$  aus  $g^2h$  fiel urit.  $\chi u$  aus  $ghu$  oder  $g^1hu$  zusammen wie  $ku$   $gu$  mit  $ku$   $gu$

(worüber S. 444) und den dialektischen *foſtis* = *hostis* etc. (S. 443f.) sehr unsicher. *fouea* vielleicht von einem mit *fossa* aus \**fod-tā* parallelen \**fod-uo-* (vgl. *suavis* aus \**suaduis* und § 261, 3).

1) Oder *gýsla* mit *gijè* zu ai. *jyá* gr. βίος Brugmann I 112f.?

2) Was die Bedeutung von *felsva* betrifft, so ist jedenfalls gegenüber Aufrecht-Kirchhoff II 322 daran festzuhalten, dass *felsva* eine Leistung, nicht eine Einnahme des adfertor bezeichnet, da *prehabia* nicht das eine Mal „praebat“, das andere Mal „accipiat“ bedeuten kann (vgl. Bréal 241). Ueber l.-dial. *fifeltares* s. § 222.

3) Lat. in *of-fen-d-ō*?



aus  $q^2 g^2$ , daher *focus* : lit *žvákē* aus \**ghu<sub>o</sub>q-* Fick B. B. VIII 331, Wtb. I<sup>4</sup> 438<sup>1)</sup>, *ferus fera* : aksl. *zvěř* aus \**ghu<sub>ě</sub>r-* Fick Wtb. I<sup>4</sup> 438, Buck Am. Journ. of phil. XI 211 ff. (vgl. jetzt auch Hoffmann B. B. XVIII 151 ff.), dazu l. *fons* u. *fondlir-e* falls aus \**ghu<sub>o</sub>-ont-* (s. S. 444).

b) Im An- und Inlaut vor *r* erscheint  $\chi^u$  gleichfalls als *f*, woraus im Inlaut lat. *b*. Für den Anlaut fehlen freilich sichere Beispiele. Brugmann I 325 führt l. *frio* : gr.  $\chi\rho\acute{\iota}\omega$  und l. *fremo* (*frendo*) : gr.  $\chi\rho\acute{o}\mu\omicron\varsigma$   $\chi\rho\epsilon\mu\acute{\iota}\omega$  aksl. *gromŭ* got. *gramjan* an (vgl. Corssen I 159 f., Danielsson A. S. III 144 f. Anm., W. Meyer K. Z. XXVIII 174, Wharton Et. lat. 38), doch s. Osthoff M. U. V 93 ff., Per Persson Wurzelerw. 288. Zu l. *fremo* gehört vielleicht o. *Frentreí*, '*Frent(r)ani*' (vgl. Schweizer K. Z. XIII 228), wozu wohl auch o. *Freternum* = \**Frenternum* (vgl. S. 312; oder zu l. *frētum*?); unklar ist o. *frunter*; u. *frehtu* *frehtef* schwerlich zu l. *frico* *frio*; l. *fraus*, wozu u. *frosetom*, nicht mit Fick I<sup>4</sup> 56, 438 zu gr.  $\chi\rho\alpha\acute{\upsilon}\omega$ , sondern zu ai. *dru-h-* nhd. *trügen*, wohl auch gr.  $\theta\rho\alpha\acute{\upsilon}\omega$  (vgl. Per Persson Wurzelerw. 25, 60 Anm., Fick I<sup>4</sup> 76, 468). Im Inlaut ist ein sicheres Beispiel *nefrones* (pränest.), *nefrunlines* (*nefrendes*), *nebrundines* (lanuv.) aus \**ne<sub>h</sub>u<sub>o</sub>ron-* : gr.  $\nu\epsilon\phi\rho\acute{o}\varsigma$  aus \**ne<sub>h</sub>u<sub>o</sub>ro-* etc. (vgl. Danielsson a. O., Brugmann I 311 f.). Aus dem Umbr. gehört hieher *vuf<sub>u</sub>* IIb 21 24 25 nach der sehr ansprechenden Erklärung von Huschke (335) und Bücheler (72, 147) als „*uotium*“<sup>2)</sup>; denn da l. *uoueo* zu gr.  $\epsilon\upsilon\chi\omicron\mu\alpha\iota$ <sup>3)</sup> ai. *vāghát-*, wahrscheinlich auch air. *tongu* aus

1) Anzunehmen, dass hier das Umbr. im Gegensatz zum Lat. - hatte in *vuku-* *uoco-*, das als „*focus*“ von Lassen, Knötel, Huschke, Newmann, Bücheler u. A. (auch Fick a. O.) erklärt wird, ist m. E. nicht gestattet, das umgekehrte wäre noch eher glaublich (vgl. im Inlaut *vufetes* = l. \**uouitis uōtis*, ausserdem *b* = l. *u-* in *beru* = *ueru* etc.); ein directer Gegenbeweis ist *fondlir-e* l. *fons* falls aus \**ghu<sub>o</sub>-ont-*. Vgl. über *vuku-* *uoco-* S. 153 mit Anm., 287. Ueber *ualaemo-* s. § 287.

2) Falls *l-* zu *u-* wurde, kann *vuf<sub>u</sub>* = \**loufrom* „*liberum*“ sein (s. S. 287), aber die Bedeutung begünstigt diese Erklärung kaum. Noch weniger wahrscheinlich ist mir, sowohl des Vocales der ersten Silbe als der Bedeutung wegen, dass *vuf<sub>u</sub>* als „*scheckig*“ u. l. *uaser* gehöre (Grassmann K. Z. XVI 194, Zeyss ebd. 383, Bréal E. E. 270 f.).

3)  $\chi$ , nicht  $\phi$ , wegen des vorausgehenden *u*, vgl.  $\beta\omicron\upsilon\kappa\acute{o}\lambda\omicron\varsigma$  : *aí-blos* (Bezenberger B. B. XVI 258).

\**do-fongu*, gehört (s. Zimmer K. Z. XXIV 216 ff., Bersu 7 Anm., Osthoff M. U. V 82 Anm.), ist u. *vofro* = \**uox<sup>u</sup>-ro* (oder = \**uox<sup>u</sup>-ero*?), vgl. Osthoff (a. O.) und unten zu u. *vufetes Uofione* *vuvçi*. — Dass *x<sup>u</sup>* nicht im Urit. vor den labialen Nachklang einbüsste, wie es bei urit. *ku gu* wohl vor allen Consonanten der Fall war (s. o. S. 338 ff.; osk. *pālbrato* kaum = l. *grato*-, s. S. 343), kann aus der spirantischen Natur des *χ* oder daraus erklärt werden, dass der Wandel von *x<sup>u</sup>* zu *f* oder wenigstens eine Affektion des *χ* nach dieser Richtung bereits stattgefunden hatte, als das Gesetz der Unterdrückung der Labialisierung zu wirken begann<sup>1)</sup>. Von anderen Consonanten als *r* (und *l*) kann trotzdem *χ* *h* entstanden sein, doch fehlen Beispiele<sup>2)</sup>.

c) Inlaut zwischen Vocalen. Das Lat. hat *u* : *niuem* = gr. *νίφα*, *uoueo* aus \**uox<sup>u</sup>ēō* (s. o.), *ūua* aus \**ōx<sup>u</sup>ā* : lit. *ūga* gr. *ὄμφαξ* (Bersu 148). Im Osk.-Umbr. scheint auch hier entstanden zu sein, da u. *vufetes IIa* 31 *IV* 25 und *Vu fiune Ia* 20 *Uofione VIb* 19 wahrscheinlich zu l. *uoueo* (u. *vufu*) gehören, s. Huschke 178, Bücheler 72, L. J. XXXb Osthoff a. O.<sup>3)</sup>; *vufētes* deckt sich genau mit l. *uōtis* = \**uouītis*, Gdf. urit. \**uox<sup>u</sup>eto*- (gr. \**ἐυχέτος*, vgl. *ἐυχεταιόμαι*)<sup>4)</sup> *Vu fiune Uofione* wäre l. \**Uouioni* oder \**Uouiono*.

Es scheinen demnach zwei zeitlich getrennte Uebergänge von *x<sup>u</sup>* zu *f* stattgefunden zu haben, nämlich 1) ein uritalische

1) Dass *x<sup>u</sup>* auch vor *l* zu *f* wurde (wie *p* aus *dh*), scheint l.-dial. *sīfilus* ächt l. *sībilus* und *sūbulō*, die wohl mit Fröhde u. *ā* zu got. *sviglon* zu stellen sind, zu beweisen (urit. \**s(y)eiflo*- und \**s(y)oiḡlōn*-).

2) Bei o. *vehiianasūm*, falls so und nicht *eehiianasūm* zu lesen ist, wird eher an 'ueia' l. *ueho*, als an ein \**ueχ-ḡo*- und \**ueχ<sup>u</sup>-ḡo*-, zu l. *uoueo* aus \**uox<sup>u</sup>ēō*, zu denken sein, auch ist unsicher, ob die Wurzel von *uoueo* überhaupt in die *e*-Reihe gehört (l. *victima* etwa für \**uectima* [durch Anlehnung an *victus* oder *uigor*], von einem \**uekh<sup>u</sup>-to*-, „uotus“??). Ueber u. *fahe* s. § 222.

3) *vufetes* haben schon Lanzi und Grottefend als „uōtis“ gedeutet. Kaum = l. *lubitis* (vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 376); noch weniger ist wohl bei *Vu fiune Uofione* an l. *lubet* o. *loufi* zu denken. Unwahrscheinlich ist mir die Vermuthung von Grassman und Zeyss aa. OO., dass *vufetes Vu fiune* mit *vufu* zu l. *uafē* gehören (vgl. oben).

4) Ueber *ō* in *uōtis* vgl. S. 160 Anm.

im Anlaut vor Vocalen und im An- und Inlaut vor *r* (*l*); hier aus dem Umbr. *vufu* (falls nicht syncopirt aus *\*vofero*-) 2) ein speciell oskisch-umbrischer im Inlaut zwischen Vocalen; dieser geht parallel mit dem osk.-umbr. Wandel von *ku gu* zu *p b* und setzt wohl voraus, dass zur Zeit seines Eintrittes *χu* zwischen Vocalen noch als *χu* erhalten, nicht zu *hu* geworden war (wahrscheinlich ist also auch l. *uoueo niuem* über *\*uogueo \*niguem* [wie *auilla* aus *\*aguilla*], nicht über *\*uohueo \*nihuem* entstanden). Auffällig bleiben noch u. *vuvçi* oder *vuvçis* *Ib* 45 *IIa* 44 und *uouse VIb* 11, die wohl mit Bücheler 67, 221, L. I. XXX b gleichfalls zu l. *uoueo* zu stellen sind, also einem l. Stamme *\*uouicio-* entsprechen (vgl. Bd. II Anh.). Erinnern wir uns, dass urit. *ku gu* im Osk.-Umbr., wenn sie durch die osk.-umbrische Syncope vor Consonanten (wenigstens Verschlusslaute) zu stehen kamen, nicht zu *p b* wurden, sondern Gutturale blieben (o. fruktatiuf, u. fiktū etc., s. S. 343 ff.), so kann dies vielleicht den Schlüssel geben: urit. *\*uoxuikio-* wurde urosk.-umbr. *\*uoxukio-*, hier aber wurde nicht, wie bei den Verschlusslauten *ku gu*, das *u* ausgedrängt, sondern das *χ* wurde (noch vor der Zeit des Lautwandels von *ku gu* zu *f p b*) zu *h* geschwächt: *\*uohukio-*, woraus *\*uohukio-* *\*uoukio-*; auf solche späte Entstehung des *ou* weist auch der Umstand, dass dasselbe nicht zu *ō* monophthongisirt ist (vgl. S. 161). Das räthselhafte *ίίν:κúru* 182 (Schleudergeschoss) könnte man vielleicht, falls zu gr. ὄφις l. *anguis* eine dritte Form idg. *\*ēg<sup>2</sup>hi-* angenommen werden darf (ob gr. *χίς* zu ὄφις gehöre, ist jedoch unsicher, unklar ist nhd. *Aal*), aus *\*ēχuik* ..., wie *vuvç-* aus *\*uoxuik-*, erklären (Abbildungen von Schlangen häufig auf griechischen Schleudergeschossen), doch ist dies natürlich sehr zweifelhaft (vgl. Bd. II Anh.).

Ueber u. *ninctu* s. S. 344 und § 224, über u. *conegos* § 224, über u. *furfā-* § 222.

### Idg. dh.

220. Idg. *dh* erscheint im Osk.-Umbr., soweit man sieht, überall als *f*, im Lateinischen im Anlaut als *f*, im Inlaut zwischen Vocalen als *d*, im Inlaut vor und nach *r* etc. als *b*. Nach Ascolis Aspirantentheorie (vgl. oben S. 434 f.) ist der Her-



gang so zu denken: *dh* werde im Urital. über *th* zur interdentalen tonlosen Spirans *p̣* (engl. „hartes *th*“); aus *p̣* entstand im Anlaut durchweg, im Inlaut vor und nach *r* die labiodentale Spirans *f*, während im Inlaut zwischen Vocalen (ausser nach *u*) und nach *n* das rein dentale *p̣* erhalten blieb; im Lat. wurde im Inlaut *p̣* zu *d*, *f* wie das *f* = *bh*, *g<sup>2</sup>h*, *s* (vor *r*) etc. zu *b* verschoben; das Osk.-Umbr. bewahrte wie sonst die tonlosen Spiranten und das uritalische *p̣* zwischen Vocalen (lat. *d*) fiel mit *f* wenigstens in der schriftlichen Darstellung zusammen<sup>1)</sup>. Vgl. ausser Ascoli Osthoff Jen. Littz. 1878, Art. 476, Perf. 534f., Brugmann I 283ff., Stolz<sup>2</sup> 295f.

Anlaut. Ital. *fak-* in o. *fakiiad factud fefacid fefacust facus prae-fucus*, vo. *facia*, u. *fakust facurent façia façiũ façefe* (*fato* = \**fahtom*?), l. *facio -fex* etc. aus \**dhə-k-* zu W. *dhē-* ai. *dhā-* gr. *τιθημι ἔθηκα* got. *ga-dēps* nhd. *thun That* aksl. *děja* lit. *dėmi* etc. (s. z. B. Curtius Et.<sup>5</sup> 254f., Fick I<sup>4</sup> 72, 465, Per Persson Wurzelerw. 14, 209)<sup>2)</sup>, die Form *dhē-* selbst wohl in u. *feia feitu fetu feitu fetu*, *feta* (?), a. a. *fehtaf* (?), l. vielleicht in *fē-ti-alis* (vgl. auch *fē-c-i*: gr. *ἔ-θη-κ-α* nach der jetzt von den Meisten angenommenen Erklärung)<sup>3)</sup>; o. *fiisna-* (*ii* = *ē*), päl. *fēsna-*, u. *fēsna-* zu l. *fēstus fēsiae fēriae* (l. *fānum* aus \**fāsnom*), vielleicht gleichfalls von W. *dhē-*, s. § 222; u. *feliuf filiu fel-*, l. *filius*: lett. *dēls* „Sohn“ gr. *θηλή θήλυς* etc. von W. *dhē(i)-*, „saugen, säugen“ (l. auch in *fē-mina*), s. Fick I<sup>4</sup> 73, 466, Brugmann I 64, II 186<sup>4)</sup>; o. *feihúis feihúss* C. A. zu l. *finco figura* gr. *τεῖχος τοῖχος* ai. *dih- deh-i-* av. *diz-* nhd. *Teig Tiegel* etc. W. *dheigh-* Fick I<sup>4</sup> 73, 232, 462<sup>5)</sup>; o. *fifi-*

1) Ob auch in der Aussprache *p̣* mit *f* ganz gleich geworden war, muss dahingestellt bleiben (ein *f* = *p̣* noch in *-(n)f* = *-np̣* aus *-ns(s)* § 236 und in umbr. *rf* = *rp̣* aus *rs(s)* § 232 f.). Gegen völligen Zusammenfall spräche vielleicht o. Anafriss gegenüber amfr-, falls ersteres *f* = *dh* enthalten sollte (s. u.).

2) Vgl. auch das phrygische *ad-dakē* B. B. XIV 50.

3) L. *fuat* „faciat“, *fuet* „faciet“ wahrscheinlich ebenfalls von W. *dhē-*, mit „Determinativ“ *-u-* (s. Per Persson 140).

4) L. *filius* nicht aus \**fūlios*: gr. *φύλη* (Thurneysen B. B. VIII 281 Anm.) schon wegen *ē* im Umbr.

5) *feihú-*: gr. *τεῖχος* zuerst Bugge K. Z. V 4, mit richtiger Erklärung des *f-* und *τ-* aus *dh-* Grassmann K. Z. XIX 309 ff., vgl.

kus, u. fikla- *ficla-* (oder dieses zur vorigen Wurzel?), fiktiv a-fiktiv zu l. *fiuere figere* lit. *dęgti* etc. W. *dheig*<sup>2</sup>- Fick I<sup>4</sup> 462 (vgl. oben S. 339f.); o. *fortis* : ai. *drđhá-* Gdf. *\*dhrġh-to-* (vgl. S. 384); u. *furo* *furu* zu l. *forum fores* etc. gr. *θύρα* got. *daúr* etc. (vgl. S. 114)<sup>1</sup>); *frosetom* l. *fraus fraudare* zu ai. *dru-h-* nhd. *trügen*, wohl auch gr. *θαύω* (s. o. S. 449); u. *frite* l. *frētus* wohl zu ai. *dhar-* „halten, fest machen“ (l. in *firmus*?) Fick I<sup>4</sup> 464, 468; l. *fons*, wozu wohl u. *fondlir-e*, nach Fick I<sup>4</sup> 463 zu ai. *dhan-* „rennen“ (vgl. auch *Donau Don*?), doch s. oben S. 444; über päl. l. *faber* s. § 224.

Inlaut. a) *f* = lat. *b* (vor und nach *r*, vor *l*, nach *u*) : päl. *Rufries* u. *rufru rufra* *Rufrier* zu l. *rūbro* gr. *ῥυθρός* ai. *rudhirá-* und u. *rofu rofa* zu l. *rōbus rufus* (*f* dialektisch) got. *ráuda-* nhd. *roth*; o. *lúvfreis* (dazu vielleicht *l]úvfríkúnúss*) zu gr. *ἐλεύθερος* (oder mit idg. *th*? s. § 225; unklar ist das Verhältniss zu l. *líber*)<sup>2</sup>); u. *uerfale* zu l. *uerbum* got. *vaúrd* etc. (vgl. S. 278; schwerlich = l. *\*uersale*, was lautlich allerdings möglich wäre, vgl. *trahuorfi*); Suffix *-flo-* = l. *-bulo-* gr. *-θλο-* in u. *staflarem staflare* päl. *pri-stafalacirix*, *-fli-* = l. *-bili-* in u. *facefele pur-tifele*, Suff. *-fro-* = *-dhro-* im Namen der oskischen Stadt *Uenafrum* (wahrscheinlich „Jagdrevier“, Corssen I 166), vgl. auch l.-dial. *crefrare* = l. *cribrare* (unklar ist u. *tafle* l. *tabula*, päl. *lifar* l. *líber*, o. -*pupufri-* 164), s. § 261, 4, 5. b) *f* = lat. *d* : o. *mefi[ú mefiái* C. A. zu l. *medius* ai. *mádhya-* gr. *μέσος* = *\*μεθιος* got. *midjis* (o. *Mefitaiiaís* wohl eher zum Namen der Gottheit *Mefitis* Preller II<sup>3</sup> 144f., dessen Etymo-

Curtius Et.<sup>5</sup> 182f., Pauli A. S. II 112f. Die Verbindung von *feihú-* mit l. *figere fixus* (Mommson U. D. 120, 127, 308, Bücheler Comm. Momms. 235f., Rh. M. 33, 28) ist deshalb kaum haltbar, weil l. *figere* auf W. *dheig*<sup>2</sup>- zurückzugehen scheint (s. u.), also osk. *\*feibo-* oder *\*feigo-* zu erwarten wäre. Verfehlt war die Erklärung von *feihú-* als „*ficus*“ Peter Allg. Hall. Littz. 1842 II 77, Corssen K. Z. XIII 188ff., Huschke O.-sab. Sprdkm. 43.

1) Unmöglich kann osk.-umbr. *vero-* „Thor“ mit l. *fores* zusammenhängen (wäre *\*fero-* oder *\*foro-* ev. *\*furo-*), sondern es gehört zu lit. *vėrti* „öffnen, schliessen“, *vařtai* aksl. *vrata* „Thor“, wohl in *operio aperio* (s. oben S. 191 Anm.; auch in l. *ueoreo* Fick I<sup>4</sup> 130?), vgl. Bugge K. Z. XIX 436, Corssen ebd. XXII 290.

2) Fal. *loferta* kann wohl auch *ō* aus *oi* (vgl. l. *loebertatem*) statt aus *ou* enthalten (*\*lois-ro-* : *\*leis-ro-*? vgl. § 229).

logie unklar ist); o. Aiffineis wohl zu l. *aedes* gr. αἶθος ai. *édhas*, vgl. l. *Aedinius* (z. B. C. I. L. X 8341), *Aedius Aedisius* (s. Bugge K. Z. XXII 440f., Brugmann I 284)<sup>1)</sup>. Ein *f* = *dh* enthält wohl auch der auf osk.-sabell. Gebiete häufige Name *Fufius* (*Fufidius Fuficius* etc.) wegen des daneben vorkommenden *Fudius* (*Fudidianus* etc.), also wohl zu W. *bhudh-*, welche in der idg. Namenbildung vielfach Verwendung fand (gr. Πυθ- ahd. *Bod-* ai. *Bodha-* etc., s. Fick Personennamen CCV etc. und B. B. I 171)<sup>2)</sup>; zu der W. *bhudh-* gr. πυθ- (Fick I<sup>4</sup> 89, 490) wird seit Bugge K. Z. III 40 gewöhnlich auch u. *com-bifia-* ku(m)-*pifia-* gestellt, jedoch kommt auch W. *bhidh-* l. *fido* gr. πείθω in Betracht, vgl. § 224; zu letzterer vermuthlich der *pagus Fificulanus*, s. S. 412 A.; der Name des volseischen Flusses *Oufens Ufens* wird gewiss mit Recht zu l. *über* gr. οὔθαρ ai. *ūdhar* gestellt, vgl. zum *n* ai. *ūdhnas* gr. οὔθατ-ος aus \**oudh-n-t* (vgl. § 265f.); ob auch der osk. Fluss *Aufidus*, die osk. Stadt *Aufidena*, die vestin. Stadt *Aufinum* und die Namen *Aufius* (Avfi 27? oder Savfi?) *Aufeius Auficius Aufestius Aufustius Aufanius* etc. dazu gehören, ist theils wegen des *a* (vgl. S. 284), theils weil das charakteristische *r* oder *n* fehlt, sehr zweifelhaft. Für o. *Arafiis*, falls mit Anaptyxe aus \**Arf-* (vgl. S. 256), scheint sich aus dem Lat. nur *arduus* (: gr. ὀρθός ai. *ūrdhvā-*) und *arbor* (aus \**arþ-os-* oder \**arþ-uos-*? vgl. S. 191) zur Anknüpfung zu bieten<sup>3)</sup>. U. *mefa mefa* nach Huschke 131 zu gr. μέθη (aus \**μεθFā*, zu μέθυ ai. *mādhu* etc. idg. \**medhu* Fick I<sup>4</sup> 105, 512), aber wahrscheinlich ist *mefa* = l. *mensa* (s. § 235). U. *pihafi herifi (cehefi)*, o. *sakrafir* kaum zu ai. Inf. -*dhyāi* gr. Imper. -θι Inf. -(σ)θαί, s. § 326. Ueber o. *puf*, u. *pufe pufe ife ifont* s. § 222, ebd. über u. *sufafiaf*.

1) Dazu mit *f* noch *Aeficius Aef(u)lanus*? O. *aidil aidilis* ist aus dem Lat. entlehnt; über eine Vermuthung von Bartholomae s. S. 424. Unklar ist *Aebutius* o. *Aibe...* 113.

2) Allerdings erwartet man lat. eigentlich \**Fubius* nicht *Fudius* wegen des vorhergehenden *u*, doch vgl. auch *Rudius* (und die Stadt *Rudiae*), doch wohl zu *Rubius Rufius*; das *b* findet sich wirklich in *Fubettius*. Allerdings könnte *Fufius Fubettius* auch zu gr. τυφλός nhd. *taub* W. *dhubh-* gehören (vgl. *Caecius Caecilius* u. dgl.)

3) Corssen Eph. ep. II 164 vergleicht *Orfius*, aber dies ist durch den Vocal getrennt. [Doch wahrsch. *Urufiis* zu lesen, s. Nachtr.]



Ein *uef* : l. *di-uido* ai. *vidh*- etc. (W. *ueidh*- Fick I<sup>4</sup> 126, 544) scheint in u. *vetu Ib* 29 37 „di-uidito“ (so mit Wahrscheinlichkeit Huschke 278 f., 475, Bücheler 39, 111 f.) aus *\*veftu* oder *\*veptu* = *\*veipētōd*, vgl. *hahtu* *hatu* aus *\*haftu* (s. § 223) und in u. *uef Vb* 12 12 17 17 „partes, portiones“ (Huschke 475, Bücheler 39) für *\*uef-f*, Acc. Pl. eines Wurzelnomens *\*vef-*, vorzuliegen (vgl. Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 211)<sup>1)</sup>; vgl. auch den *fundus Uefeianus* C. I. L. X 407 (aus der Gegend von Atina)? dazu auch *Uifius* U. D. 260 aus Interamna?<sup>2)</sup>. Hier sei noch o. Anafriss T. A. (2 m.) besprochen. Das Wort wird seit Bugge K. Z. II 386 meistens als „Imbribus“ aufgefasst (so z. B. Grassmann K. Z. XVI 117, Corssen Ausspr. I 163, 164, Bréal Mém. soc. VI 52)<sup>3)</sup>. Diese Erklärung würde, da man *\*Emfriss* oder *\*Enefriss* erwartet, die Annahme eines jedenfalls nicht ganz gewöhnlichen Ablautverhältnisses notwendig machen (s. o. S. 284, 320). Der Unterschied von *anaf-* gegenüber *amf-* aus *\*ambh-* in *amfr-et* legt die Frage nahe, ob nicht in ersterem das *f* aus *dh* oder (nach § 229) aus *s* entstanden sei (also *anaf-* aus urit. *\*anp-* gegenüber *amf-* aus urit. *\*amf-*). Falls an Windgottheiten gedacht werden kann (vgl. über die Verehrung von solchen Preller R. M. I<sup>3</sup> 329 ff.), würde das Wort zu W. *an-* in l. *animus anima* (*h*)*ālāre anhelāre* gr. *ἀνεμος* ai. *ániti* etc. Fick I<sup>4</sup> 3, 352 gehören, also *anafr-* entweder = *\*an-dhr-*<sup>4)</sup>

1) Von *veh-* (wie Bücheler Pop. Ig. lustr. 34 wollte, vgl. Aufrecht-Kirchhoff II 285) darf *vetu* schwerlich abgeleitet werden, da es *\*veitu* lauten müsste (vgl. S. 356 f.), eher von *vel-*, doch s. S. 299 und § 292. Auch *uef* schon der Bedeutung wegen kaum von *veh-* (vgl. Bücheler a. O.), auch kaum zu l. *uis* (Bugge K. Z. III 42, vgl. Bréal 257), vielleicht jedoch zu l. *libra* (aus *\*leidhrā?*), s. S. 288. Ganz unhaltbar scheint mir die Erklärung von *vetu* = l. *uouēto* (Bréal 201).

2) Nicht etwa ächt oskische Form für *Uibius*, da der letztere sehr häufig vorkommende Name immer mit *b* geschrieben wird (o. *Vibis Viibis Vibiaai*, päl. *Uibedis Uib.*, vgl. S. 430 f.); *Uifius* kann zu l. *uidua uiduus* : ai. *vidhāvā* etc. Fick I<sup>4</sup> 126 gehören (*uif-* aus *\*uipy-*).

3) Bücheler Rh. M. 37, 644 „Anafriss ist noch nicht sicher gedeutet“.

4) Vgl. zum Suffix l. *Mulciber, Iuppiter Cantaber* (Preller a. O. 237 A.), *Purcefro* (? § 261, 4).

oder = \**ans-r*<sup>1)</sup>). Ferner wäre Anknüpfung an gr. ἀνθῆω ἄνθος ἀνθήριξ ἀνθηρός etc. ai. *ándhas* etc. Curtius Et.<sup>5</sup> 250f. möglich (l. *ador* kaum hieher). Henzen Ann. del Ist. 1848, 400 und Huschke O.-sabell. Sprdkm. 10 erklären Anafriss als „Inferis“, aber das a ist auffällig (trotz anter: l. *inter* oben S. 320), die Bedeutung passt wohl auch weniger gut und man erwartet doch eher den o-Stamm (-úis; über die Etymologie von l. *infer(us)* vgl. § 230). Mommsen dachte Ann. del Ist. 1848, 423 an ἀναπέποντες, U. D. 135, 250 an „Umgeher“ = Beschützer, zu amfr-et, beides mir unwahrscheinlich (im letzteren Falle erwartet man \*Amfritiss). Falls Anafriss doch = \**Imbribus* sein sollte, ist zum n gegenüber amfr- oben S. 307 zu vergleichen.

### Idg. bh.

221. Idg. *bh* wurde im Urital. nach Ascolis Aspiranten-theorie (s. S. 434f.) über *ph* zu *f*, welches im Lat. im Inlaut weiterhin zu *b* verschoben wurde (wohl auch im Umbr. nach *m*), sonst erhalten blieb. Anlaut. O. fust *fust fuid* fufens fufans fusid Fuutrei, u. fust *fust furent futu futu fututo* fuia fuiest *di-fue* (wohl auch *tri-fu*- l. *tri-bu-s*, s. u.) von W. *bhey-* ai. *bhū-*, gr. φυ-, l. *fu-* in *fui forem futurus* etc., lit. *bu-* etc. Fick I<sup>4</sup> 92, 266f., 494; dazu wohl auch o. *fiiet* u. *fito* l. *fio* (*f-* aus *fu-*, vgl. oben S. 190f.; nach Anderen zu ai. *dhīyātē*, vgl. § 295) und u. *fonī-*: l. *faueo*, da *faueo* Causativum zu *bhey-* zu sein scheint (s. Fick I<sup>4</sup> 92, Thurneysen K. Z. XXVIII 154)<sup>2)</sup>; päl. *fertlid* marr. *feret ferenter* u. *fertu fertu ferar ferest ferine ferine ferim-e* ař-fertur- *ars-fertur-* zu l. *fero* W. *bher-* ai. *bhar-* gr. φερ-air. *ber-* germ. *ber-* aksl. *ber-* Fick I<sup>4</sup> 90f., 265f., 492, dazu wohl auch päl. *forte* (Gen. „fortis“) l. *fors* = ai. *bhṛ-ti-* und möglicherweise o. *fratrūm* u. *frater frater fratres*

1) *ans-* erweiterte Wurzel (vgl. aksl. *qchati*) oder nominaler s-Stamm (zur Ableitung vgl. im letzteren Falle ai. *tamisra*- etc. § 229, auch l. *funeris* etc.). L. *ālāre* von einem \**anslo-*.

2) Havets Zusammenstellung mit gr. θο(F)ός (Mém. soc. VI 18) leuchtet mir weniger ein.

*fratre* etc. l. *frāter* : ai. *bhrātar-* gr. φράτηρ got. *brōþar* etc.; o. Fiisiais Fisiais Fisanis u. *Fiso-* *Fisio-* *Fisouio-* *Fisouino-* zu l. *fido* *fishus* *Fidius* W. *bheidh-* gr. πείθω got. *bidjan* *baidjan* etc. (vgl. S. 419, 421); o. *far* u. *far* *farer* *farsio* *fasiu* l. *far* *farris* : got. *bariz-* (vgl. § 232); o. *fatium* l. *fateri* *fari* : gr. φημί φάσις etc. Fick I<sup>4</sup> 88, 489; o. *fruktatiuf*, u. *frif* *fri* „fruges“ l. *fruor* *fructus* : got. *brūkjan* nhd. *brauchen*; o. Fluusai Fluusiasiais, sabin. *Flusare* l. *flōs* *Flōra* : air. *bláth* got. *blōma* nhd. *Blume* Fick I<sup>4</sup> 498; o. Flagiui l. *flagro* *fulgur* etc. : gr. φλέγω nhd. *blinken* *Blitz* etc. Fick I<sup>4</sup> 94, 497f.; u. *ufestne* nach Bücheler zu l. *of-fendimentum* W. *bhendh-* nhd. *binden* (vgl. S. 423f.); o. *Fistel(iú)* *Fistlúis* l. *fistula* vielleicht zu l. *fidelia* gr. πίσθος πιθάκνη φιδάκνη (vgl. S. 423 A.); u. *fefure* IIa 4, dessen Bedeutung mit Bücheler 124 als „turbauit“ „nitiau“ oder dgl. anzusetzen ist (vgl. § 314), wohl eher mit Bücheler zu l. *forare* gr. φάρω nhd. *bohren* etc. W. *bher-* Fick I<sup>4</sup> 491 oder zu l. *ferio* (wohl von derselben Wurzel, vgl. Fick<sup>4</sup> 90, Per Persson Wurzelerw. 18f., 45, 104, Vaniček<sup>2</sup> 187) als zu gr. φύρω Fick I<sup>4</sup> 91 (wegen der abweichenden Bedeutung, die letztere W. im Lat. in *furo furia* zeigt) oder als zu W. *dhuer-* „zu Fall bringen, schädigen“ Fick I<sup>4</sup> 76, 468, Per Persson 25 Anm., 60 Anm., 132 Anm. (l. in *fraus*?); o. *Frus* 166, falls richtig gelesen und Cognomen = *Frons* (?), zu l. *frons* : ai. *bhrū-* gr. ὀφρῦς?; über sabin. '*fasena*' s. o. S. 443 Anm.

Inlaut. O. Alafaternum, päl. *Alufis*, u. *alfu alfer alfir* : l. *albus* gr. ἄλφος ahd. *elbiz*; o. *haviest* : l. *habeo* got. *haban* (oder air. *gabim*? s. § 225, über *b* in u. *habitu* etc. § 224); o. *loufir* (-r unsicher) : l. *lubet* ai. *lubh-* got. *liuba-* aksl. *ljubǔ* etc.; o. t(e)fei oder t(i)fei, sifei, päl. *sesei*, u. *tefe tefe* : l. *tibi sibi* ai. *túbhyam* aksl. *tebē sebē*; o. *amfr-et* (schwerlich *am-fret*) : l. *amb-* gr. ἀμφί ahd. *umb* (über *b* in u. *ambr-* s. § 224; o. \**Stafia-* „*Stabiae*“, *Staf[i]anam* „*Stabianam*“ wohl zu *stā-bh-* in lit. *stābas* *stabýti* nhd. *Stab* etc. (vgl. Per Persson 59, Kluge s. v. *Stab*; ai. *stabhnōmi*, das Corssen I 161f. vergleicht, ist dagegen = *stmbh-*, s. Brugmann I 348)<sup>1)</sup>; Suff. -*bho-* (ai. *ṛśabhá-* gr.

1) An *stā-dh-* in gr. στα-θ-μός etc. Per Persson 48 ist wegen *b* in l. *Stabiae* kaum zu denken.



ἔριφος etc.) in mars.-lat. *Aprufelano* (vgl. auch *Aprufenius*) und in o. *Pikúfn* . . zu l. *Picumnus* aus \**Picobnus* (vgl. § 261, 11); Dat.-Abl. Pl. auf *-fs* zu l. *-bus* ai. *-bhyas -bhiš* gr. *-φι* etc. in o. *luisarifs*, später zu *-ss* assimiliert (o. *teremnišs ligis* u. *avis* etc.); über o. *puf*, u. *pufe ife* etc. s. § 222. W. *bhu-* in Compositis: u. *trifu-* (in *trifu trifo trifor trefi-per*) l. *tribus* wohl aus *tri-bhu*<sup>1)</sup>, u. *di-fue*: gr. *διφυής* l. *du-bius* (vgl. S. 413), o. *prüffed prüfatted prüftúset amprufid* u. *prufe*: l. *probus* ai. *pra-bhu-* (vgl. S. 190)<sup>2)</sup>; hierher auch die italischen *f*-Tempora: Perf. auf *-(f)fed* *-(f)fens*, Imperf. auf *\*-fad -fans*, Fut. II auf *-fust* *\*-fuzent*, lat. Imperf. auf *-bam*, Fut. I auf *-bo*, s. § 311, 316, 325.

222. In vielen Wörtern ist die Herkunft des *f* nicht sicher zu bestimmen. Ausser mehreren bereits angeführten Wörtern gehören folgende hieher. O. *faamat* „habitat“ und o. *'famel'* „famulus“, *famelo* „familia“, u. *fameřias* „familiae“, l. *fāmulus fāmilia*, nach den Meisten zu ai. *dhā-man-* „Wohnung“ gr. *θαμός οἰκία* W. *dhē-* „setzen, stellen“ (so Aufrecht-Kirchhoff I 76, 91, Curtius Ztschr. f. Altthsw. 1849, 337 Anm., Et.<sup>5</sup> 254f., Vaniček<sup>2</sup> 128 u. A.), aber das *ā* in *faamat* macht hiebei (trotz Mahlow D. l. Voc. 27, 137) grosse Schwierigkeiten (vgl. oben S. 283). Andere haben als Wurzel *bhag*<sup>1)</sup> „zu Theil erhalten“ (Fick I<sup>4</sup> 87, 487) angenommen, so Benary, L. Meyer, Corssen (K. Z. XXII 290ff., Ausspr. I 800, vgl. ebd. 142f.), Fröhde (B. B. XVI 192), also idg. *\*bhāg*<sup>1)-mo-</sup>, aber der Ausfall des *g* ohne Ersatzdehnung in *fāmelo-* l. *fāmulus* bliebe auffallend (vgl. oben S. 380). Bezzenberger B. B. XVI 239f. knüpft an lit. *giminė* „Familie“, *gaminti* „zeugen, anschaffen“ etc. an, also W. *g<sup>2</sup>ham-* (urit. *χ<sup>2</sup>am-*), aber auch hier bleiben Zweifel, weil lit. *g* auch = *g<sup>1</sup>* oder *g<sup>2</sup>* sein kann (vgl. *gemū gimdaū*, ai. *jāmi-* gr. *γάμος* etc.? s. Curtius 546f., Fick I<sup>4</sup> 34, 401) und wegen der Be-

1) Mit o. *triibum* etc., l. *trabs*, air. *treb-* etc. S. 283 hat u. *trifu-* l. *tribus* nichts zu thun.

2) *probus* kaum mit Aufrecht Rh. M. 43, 318f. zu ai. *pra-dhā-*, da im L. *\*produs* zu erwarten wäre, es müsste denn ein *\*pro-dh-uo-* (vgl. o. *praefucus* aus *\*prai-fak-uo-*) oder *\*pro-dhu-* angenommen werden.

deutung von o. *faamat*, das allerdings zur Noth von *\*fä-melo-* getrennt werden könnte<sup>1)</sup>. O. *fíisna-* (*ii* = *ē*) päl. *fēs*n. u. *fēsna-* gehört sehr wahrscheinlich zu l. *fēsiae fēriae fēstus* und, mit anderer Ablautstufe der Wurzelsilbe, l. *fānum* aus *\*fāsnom* (vgl. W. Meyer Die Schicks. des l. Neutr. 34, Brugmann II 136, auch Peter Allg. Littztg. 1842 II 78, Mommsen U. D. 308 und oben S. 281)<sup>2)</sup>; zu Grunde liegt möglicherweise ein ablautender *s*-Stamm *\*dhēs \*dhēs-ós* von W. *dhē-*, s. Thurneysen K. Z. XXX 488f.; an gr. *θέσσομαι πολύ-θεστος* etc. Curtius Et.<sup>5</sup> 520 A. kann nur angeknüpft werden, wenn die gr. Wörter eine W. *dhēs-* (*dhēs-*?), s. Bartholomae Litt. Cbl. 1884, 956, B. B. XVII 108, oder eine W. *g<sup>2</sup>hes-* enthalten (nach Fick I<sup>4</sup> 415 aber W. *g<sup>2</sup>hedh-*, doch ist daselbst got. *bidja* zu streichen); die Erklärung von *fēs-* aus W. *bhā-* (Corssen I 141, 422f. u. A.) ist wohl trotz aksl. *bělŭ* Fick I<sup>4</sup> 87 wegen des *ē* bedenklich. Für u. *furfa-* in *furfaθ Ib* 1, *furfant VIIb* 43, *e-furfatu VIIb* 17 *VIIa* 38 ist wohl am wahrscheinlichsten mit Huschke 171f., 204f., Bréal 133f. und Bücheler (in der Uebersetzung) als Bedeutung *lustrare purgare februare* anzunehmen, aber etymologisch lässt sich *furfa-* mit l. *febru-* nur schwer vereinigen (*furf-* aus *\*for-f-* oder *\*fr-f-*: *febr-* aus *\*fe-fr-*, verschieden reduplicirt?? oder *\*fesruo* aus *\*ferfruo* durch Dissimilation wie l. *sempiternus* aus *sempe(r)ternus*, *Frent(r)ani* und dgl.?? Die W. bleibt in diesem Falle unklar. Unmöglich ist die Zusammengehörigkeit von *furfa-* und *februo*, falls l. *februo* = *\*fes-ruo* ist). Bücheler 71 denkt auch an l. *for-mus* etc. (W. *g<sup>2</sup>her-* „glühen, brennen“; *fur-f-* aus *g<sup>2</sup>hr-g<sup>2</sup>h-* oder *g<sup>2</sup>hr-dh-* oder vielleicht *g<sup>2</sup>hr-s-*?)<sup>3)</sup>, aber der Bedeutung nach liegt dies nicht nahe. Falls die Bedeutung „caedunt“ oder „dissecant“ oder „tendent“ für *furfant*, „excidito“ für *efurfatu* zulässig sein sollte (? Aufrecht-Kirchhoff I 59, Newman 20, Zeyss K. Z. XIX 161f., Stockes Mém. soc. V 420), wäre l. *forfex* zu vergleichen (*f* erhalten, weil mit *-fex* in *opifex* etc. associirt), welches letztere zu W. *bher-* „schnei-

1) Sollte bei *faamat* u. A. an eine Erklärung aus *\*bhyā-mo-* (zu W. *bhey-*, vgl. d. *bauen Bauer*) gedacht werden können?

2) L. *februus* nach Stolz<sup>2</sup> 309 u. A. aus *\*fesruo-*, doch enthält es *ē* (aus *dhŷ-es-* nach Per Persson 82).

3) L. *ferueo* aus *\*bherŷ-*, s. Fick I<sup>4</sup> 91, Per Persson 126.

den“ Fick I<sup>4</sup> 90, 491 f. gehört (vielleicht mit dem Determinativ *-dh-*, vgl. gr. πέρθω Stokes a. O., Per Persson 45). Der vestinische Ortsname *Furfo* und die Personennamen *Furfanius Furfulanius Furfuleius* bringen keinen Aufschluss. Das in Eigennamen öfters vorkommende *fal-*, z. B. in o. *Falenia* 137, *Fal-* 136, *Up-fals* 156 157 *Up-faleis* 139 (vgl. S. 429 f.), l. *Falius*, *Falerii*, *Faliscus*, *Falernus*, *Falerio* (pic.), *Falacrinum* (sabin., von *Falacer*), *Falesia* oder *Faleria* (bei Populonia) etc., gehört wohl zu l. *fala* „Hochbau“, die Grundbedeutung scheint „hoch“ zu sein (*falae dictae ab altitudine* etc., s. Deecke *Fal.* 24 ff.)<sup>1)</sup>; dieses *fal-* stellt Corssen K. Z. X 36 f. (vgl. Vaniček 181) zu gr. φάλιος φαληρός „weiss, hell“ etc. (lit. *bál-tas*, aksl. *bělŭ* „weiss“, an. *bál* „Flamme“ etc.), aber die Bedeutung lässt dies sehr fraglich erscheinen (ausserdem war die W. wohl *bhel-*, s. Per Persson 20, so dass das italische *a* etwas auffallen würde); sollte eher an l. *ful-cio* oder an gr. θάλλω (τέθηλα θηλέω θαλερός etc. W. *dhāl-*) „sprossen blühen gedeihen“ zu denken sein, vgl. l. *altus* von *alo*?<sup>2)</sup>. Ganz unwahrscheinlich ist mir die Vermuthung von Schrader K. Z. XXX 484 f. (vgl. Stolz<sup>2</sup> 294), wonach *Falernus* ein \**fali-* = gr. χάλι- „ungemischter Wein“ enthalten soll, da dieser Name von den übrigen nicht zu trennen ist. U. *sufafiaf* *IIa* 22 *sufafias* *IIa* 41 verbinden Huschke 369 und Bücheler 131 f., *Lex. It.* IXa wohl mit Recht mit *aitl. effafillare exfabillare* = *exserere* und nehmen an, dass es gewisse Theile des Opferthieres, gleichsam *ligamenta* oder *subligacula corporis* bezeichne, Bücheler zieht zu diesem *faf-* „binden“ „anfügen“ mit Wahrscheinlichkeit auch l. *fascia fascis* (Suffix wie in *esca* von *ed-*, *posca* etc.)<sup>3)</sup>. An die W. *bhendh-* nhd. *binden* l. *fend-* in *offendimentum* darf theils wegen des *a* statt *e* oder *o*, theils wegen des lat. *b* (statt *nd*) in *exfabillauero* schwerlich gedacht werden, es liegt daher am nächsten, an W. *dhabh-* „passen, passend machen, fügen“

1) Dazu auch l. *infula* aus \**in falō* „was man zuhächst, am Kopfe, trägt“? (vgl. *insula* falls aus *in salō*).

2) In *Falacer*, Name eines Gottes, dann etwa noch ein Rest der älteren Bedeutung? (zur Bildung vgl. *alacer* von *alo*).

3) *fasc-* kann vor dem *sc* einen beliebigen Consonanten (ausser etwa *l*?) verloren haben.



in got. *ga-daban ga-dōfs* lit. *dabinti* aksl. *doba* etc. Fick I<sup>4</sup> 462 (vielleicht auch in l. päl. *faber*, s. § 224) anzuknüpfen. Gegen diese Etymologie könnte man vielleicht anführen, dass neben *Fafius*(?) *Fafinius* mehrfach Formen mit *d* wie *Fadius* *Fadillus* *Fadenius* *Fadonius* Cogn. *Fadus* vorkommen, welche auf eine W. auf *-dh* führen würden; eine solche mit den ganz gleichen Bedeutungen wie *dhabh-* liegt vor in *ghadh-* got. *gōda- gadi-liggs* (nhd. *gut Gatte* engl. *to-gether*) aksl. *godŭ goditi* etc., sehr wahrscheinlich auch in gr. ἄραθος, s. Fick I<sup>4</sup> 413, Kluge s. v. *Gatte gut*, es wäre also *\*fadus* Cogn. *Fadus* = gr. ἄραθος<sup>1)</sup>, *Fadonius* = Ἀράθων (+ -ιο-); da je doch urit. *\*χῡαπο- fa-po-* als Anlaut *g<sup>2</sup>h* voraussetzt, das Germanische hingegen auf *g<sup>1</sup>h* weist, ist die Erklärung von *faf-* aus *dhabh-* doch wohl vorzuziehen und *Fadus* *Fadius* *Fadonius* etc. können dann etwa auf *bhā-dh-*, Weiterbildung von *bhā-* „leuchten“, vgl. gr. φαέθω (*Fadonius* : gr. Φαέθω), zurückgeführt werden; *Fafinius* entweder hiez u oder wegen der Form *Fabius* zu *dhabh-*. U. *fahe* Vb 12, welches einen Gegensatz zu *toco* („eingemacht“) in der Zubereitung des Fleisches bezeichnet (Bücheler 40 f., Bréal 259, vgl. auch Newman 28), kann von *facio* (vgl. Bücheler) jedenfalls nicht direct hergeleitet werden, da das *h* statt *k* oder vielmehr *s* unerklärlich wäre, sondern man müsste ein idg. *\*dhə-ιο-* urit. *\*fa-ιο-* ansetzen (*-ιο-* participial wie in l. *ex-imius* etc.); davon Acc. Pl. *\*fae(f) fahe(f)* (*h* Trennungszeichen wie in *a hes nes* etc.) wie *persae(f)* von *persaio-* (§ 276), wobei dann erinnert werden könnte, dass auch dem l. *factus infectus* im Umbr. ein direct von *dhē-* gebildetes Ptc. entsprochen zu haben scheint: *feta aanfehtaf* aus *\*dhē-to-* (freilich nicht ganz sicher). Es ist aber vielleicht auch möglich, dass *fahe* zu gr. φώγω und nhd. *backen* gehört (vgl. Newman), da dies dem Sinne nach gut passen würde, ein schweres Bedenken bleibt freilich darin bestehen, dass die W. sonst *-g*, nicht *-gh*, zeigt (s. Fick I<sup>4</sup> 494 f.), also eher umbr. *\*faief* (vgl. *muieto*) zu erwarten wäre. Falls l. *faulla* zu W. *dheg<sup>2</sup>h-* „brennen“ Fick I<sup>4</sup> 74, 463 gehört, wie vielfach angenommen wird<sup>2)</sup>, könnte man auch auf eine Erklärung von *fahe* aus *\*faχ<sup>2</sup>-ιο-*, mit Schwund des

1) ἄ- wohl für ἁ- = *\*sm-*.

2) Vgl. z. B. Bezzenberger B. B. XVI 258.

*u* vor *i* wie in l. *socius* : *sequor* etc., kommen, doch bleibt diese Möglichkeit aus mehreren Gründen sehr fraglich<sup>1)</sup>. Unklarer Bedeutung sind u. feřehtru III 16 18, su-feřaklu ebd. Die lautlich nächstliegende Anknüpfung ist die an W. *bheid-* „spalten“ l. *findo fidi ai. bhēdati* got. *beita*; Pauli A. S. V 120 ff. (vgl. 82) stellt die Wörter mit l. *fodio* lit. *bedū* zusammen<sup>2)</sup>; Büchelers Herleitung (Umbr. 155 f.) von dem oben S. 460 besprochenen *fal-* ist mir wegen des *e* statt *a* in der Wurzelsilbe und wegen des *ř* nicht wahrscheinlich. Will man o. puf u. pufe *pufe* = gr. *πόθι* setzen, wie z. B. Bugge A. S. 20, 67, Fröhde B. B. VIII 165 thun (dagegen Daniels son A. S. III 151), so muss man, da lat. *ubi ibi* natürlich nicht davon zu trennen sind, annehmen, dass lat. *b* in *ubi* nach *u* lautgesetzlich entstanden war (vgl. *iubeo* Osthoff Perf. 534 f.), *ibi* aber Neubildung statt *\*idi* nach *ubi* ist, wahrscheinlich enthalten aber alle diese italischen Adverbia (aus dem Osk.-Umbr. noch u. *ife ifont*, päl. *ecuf*, vielleicht auch o. *essuf esuf* u. *esuf*) das Suffix *-bhi*, vgl. gr. *αὐτό-φι* etc. Als gänzlich dunkel seien endlich angeführt: *\*Saf-* *\*Saf-no-* *\*Saf-ino-* in o. *Safinim* l. *Samnium* (aus *\*Safniom*) *Sabīnus Sabellus Sabus Sabius Sabidius* etc.<sup>3)</sup>; vo. *Tafanies* (vgl. l. *tabanus?*), o. *Tafidins*<sup>4)</sup>; päl. *Scaifia*<sup>5)</sup>; o. *Allifa*, *Afillis*, *Afaries*, *Ufiis* (wozu *Ofdius Ofatulena* etc. C. I. L. IX X), *Savfi* oder *Avfi* (27), *Fensernu*, *Fiml*, *aflak-*, u. *Fulonie*. Ueber päl. *firata* s. Bd. II Anh., über u. urfeta § 225.

Viele *f* liessen sich noch aus Orts- und Personennamen

1) Zu *fahe*, falls von *\*fah-ǵo-*, vgl. den Namen *Faianius* (C. I. L. IX 4786 und sonst)? oder = *Fadianius*?

2) Diese W. lautete jedoch vielleicht auf *dh* aus, s. Fick I<sup>4</sup> 491, Kluge s. v. *Bett*, Feist Et. s. v. *badi*, auch ging sie wenigstens im Lat. nach der *o*-Reihe, zu der Hübschmann Voc. 172, Brugmann I 261 sie überhaupt zählen. Paulis Auffassung der Stelle III 18 (feřehtru su-feřaklu Ablative) ist mir überdies nicht einleuchtend. Ueber päl. *afded* 254 s. Bd. II Anh.

3) Anknüpfung an gr. *σαφής* oder germ. *Suēbi* wäre ohne Anhalt im Italischen. *Sadius* ist wohl zu trennen.

4) Ob in u. *tafle* l. *tabula* Suff. *-dhlo-* enthalten sei, ist gleichfalls unsicher.

5) L. *caedo* scheint mit got. *skaidan* auf eine W. *skait-* *skaid-*, nicht *skaidh-*, zurückzugehen.

des osk.-umbrischen Sprachgebietes anführen, doch würde dies zu weit führen. Es sei bloss noch erwähnt das merkwürdige *fifeltares* der Inschrift von Furfo im Vestinischen<sup>1)</sup>.

Veränderungen des f im Osk.-Umbrischen.

223. Uebergang von f in h im Anlaut vor Vocalen findet sich im Lateinischen in *haba* = *faba*, *hanulum* = *fanulum*, *hordus* = *fordus*, *horctum* = *forctum*, *hebris* = *febris* etc. Die Erscheinung ist jedenfalls als eine dialektische aufzufassen, doch lässt sich ihr Gebiet nicht genau bestimmen. Als faliskisch ist *haba* bezeugt. Von dem auch ins Sabinische reichenden umgekehrten Wandel von h (χ?) zu f (oben S. 442 f.) ist derjenige von f zu h streng getrennt zu halten, wenn auch im Faliskischen beide sich zu berühren scheinen (*foied* = *hodie*). Dem Sabinischen war der Wandel von f- zu h- vermuthlich fremd (vgl. *'februum'* *'fasena'*), jedenfalls darf derselbe für die anderen osk.-umbr. Dialekte ohne zwingende Gründe nicht angenommen werden. Wäre päl. *hanustu* 254 von Bréal Mém. soc. VI 84 f. richtig als „fano esto“ gedeutet, so wäre das Wort ein Lehnwort, wie Bréal wirklich annimmt (ächt päl. \**fasn-* oder vielmehr, wie 253 zeigt, *fesn-*), aber die Deutung ist mir schon aus Gründen des Zusammenhanges höchst zweifelhaft (s. Bd. II Anh.)<sup>2)</sup>. Bei u. *holtu* denkt Bücheler 100 f. zweifelnd an l. *fallito* (anders 166), aber ausser dem h- spricht das o statt a dagegen (vgl. über das Wort oben S. 438 f., 445). Ueber u. *erafont* neben *-hont* s. S. 443 f. Gänzlich unhaltbar ist die Erklärung von *benust* aus \**benfust* \**benhust*, *uesticos* aus *-afust* *-ahust* etc., s. § 325.

Ganz anderer Art ist der umbrische Wandel von f zu h vor t (vgl. S. 425 ff.). Er findet sich 1) bei urosk.-umbr. *ft* aus

1) Bezeichnet sind damit nach Bücheler Umbr. 32 *sacrorum causa congregati uicani*. Falls in u. *felsva* ein *felt-* = *g<sup>2</sup>helt-* (ahd. *geltan* an. *gilde* etc.) enthalten sein sollte (s. o. S. 448), könnte *fifeltares* = *fi-felt-* sein. Oder zu u. *com-bif-ia-* falls aus \**kom-fif-*? (W. *bheidh-*, l. *fido fides*? vgl. *Fif-iculanus*? s. § 224). Huschke Jbb. Suppl. V S. 860 f. denkt an \**fifla* = l. *fibula*.

2) Bugge A. S. 78 erklärt *hanustu* als „honestum“ und leitet *honor*, mir nicht einleuchtend, von *φαίvw* ab.



urit. *pt* in *screihtor screhto* o. *scriftas* urit. \**skripto-*, in *aha-* falls aus \**af-t* . . . \**ap-t* . . ., etc. (s. a. O.); 2) bei osk.-umbrischem, durch Syncope eines Vocales zwischen *f* und *t* entstandenem, *ft* in *hahtu hatu hatu* (*hatutu hatuto*) aus \**haftu* (Huschke 219f., Bücheler 184, 208), falls \**haftu* auf \**hafītōd* (vgl. o. *hafiest*), nicht auf \**haptu* = \**habītōd* oder \**habētōd* (vgl. u. *habitu habiest* etc.) zurückgeht, vgl. S. 427, und ähnlich in *vetu* nach der wahrscheinlichen Erklärung aus \**vēfētōd* = l. (*di-*)*uidito*, doch muss bei diesem Wort dahingestellt bleiben, ob urit. *p* aus *dh* zur Zeit der Syncope wirklich schon *f* geworden oder noch *p* geblieben war; 3) bei osk.-umbrischem durch Syncope entstandenem *pt* in *hahtu* etc., falls = o. \**haptud* urit. \**habītōd* oder \**habētōd* (s. o.); 4) vielleicht bei *-f* aus *-ns*, wenn solches durch Uebertragung vor *t-* zu stehen kam: *trah-* in *trah-uorfi*, falls *trah-* für *traf-* von Compositis mit anlautendem *t-* ausgegangen ist wie *eh-* für *ek-* (und *ah- aha-* falls für *ap- af-*)<sup>1)</sup>. — *ht* aus *ft* fiel mit *ht* aus *kt* wohl vollständig zusammen, wie dort wurde bei der Reduction des Spiranten (vgl. die Schreibung *hatu* etc. ohne *h*) der vorhergehende Vocal gedehnt, vgl. S. 208f. — Im Osk.-Sabellischen blieb *ft* erhalten (= *pt* in o. *scriftas* ufteis päl. *Ofturies*, syncopirt aus *-fēt-* in o. *prūftú-set*).

Assimilation von *fs* zu *ss* hat im Auslaut im Dat.-Abl. Plur. der *i-* *u-* und cons. Stämme stattgefunden (*-fs* aus *-fos* = l. *-bus*): o. *Anafriss* T. A., *teremniss* C. A., *sakriss* (*sakriiss*?) 133, *eikviaris* 134, *aisusis* Blt., *ligis* T. B., *marr. pacris* 274 (?), u. *avis aueis sacris tris berus nerus fratrus* etc. (s. § 278, 280, 284), dazu päl. *uus* = \**uōfs* l. *uōbis*; erhalten ist *-fs* nur auf der alten oskischen Inschrift 130 in *luisarifs*. Ueber die Erklärung von o. *manafum* aus \**manaf-sum* = l. *mandans sum* s. § 323.

Unhaltbar scheint mir die Annahme von Bugge K. Z. XXII 452 ff. (vgl. Bücheler Comm. Momms. 236, Umbr. 183), dass *f* zuweilen in *p* übergegangen sei. Auf „sabinisch“ ‘*al-pum*’ = *album* bei Paul. Fest. ist wenig zu geben, es ist

1) Wie in l. *trā-duco*, regelrecht aus \**tranzduco* etc. (vielleicht auch *trā-uersus* regelrecht aus \**tranzuers-*), ist umbr. *trah-* schwerlich zu erklären.

wohl wie fal. *Tiperilia* etc. Deecke Fal. 260 zu beurtheilen<sup>1)</sup>; dass *Alpis* 245 nicht ächt pälignisch = *Albius* sein kann, zeigt *Alafis* 253 (o. *Alafaternum* u. *alfu alfer*)<sup>2)</sup>. Ueber o. *hipid hipust* neben *hafiest* s. S. 192 und § 224, 321, über o. *ip* päl. *ip*, die Bugge auch A. S. 67 aus *\*if* (umbr. *ife*) erklärt, s. S. 85. In dem -p von umbr. *kutep vitlup turup* an der Stelle *Ib* 3—4 neben dem sonstigen regelmässigen, über 100mal belegten -f -f „ein Lautgesetz irgend einer Art anzuerkennen“, haben sich schon Aufrecht-Kirchhoff II 88 wohl mit Recht gescheut; die Erklärung ist wohl auf rein graphischem Gebiete zu suchen<sup>3)</sup>.

### Mediae statt tonlosen Spiranten.

224. a) Im Umbrischen nach Nasalen. Das osk. *amfr-* (*amfr-et*, schwerlich *am-fret*, s. § 304) finden wir im Umbr. als *ambr-* in *ambr-etuto ambr-efurent amprehtu apr-etu ampr-efuus*. Brugmann I 178 nimmt an, das *b* von *ambr-* entspreche nicht dem osk. *f*, da im Umbr. sonst die tonlosen Spiranten wie im Osk. erhalten bleiben, sondern *ambr-* sei erst aus *\*amr-* hervorgegangen, vgl. l. *Cam-brianus* aus *\*Camr-* Stolz<sup>2</sup> 308, o. *úmbn-* aus *\*omn-* oben S. 302; *\*am(e)r-* statt *\*amf(e)r-* wäre „von der Form *am-* aus neu gebildet“<sup>4)</sup>. Da aber im Umbr. nach Nasalen auch die Tenues im Gegensatz zum Osk. erweicht wurden (s. § 247), dürfte lautgesetzliche Entstehung von *ambr-* aus *\*amfr-* doch

1) Oder etwa durch das von Paul. Fest. dazu citirte gr. *ἄλφόν* beeinflusst? (φ erscheint in den älteren ital. Lehnwörtern als *p*).

2) Vielleicht ist der Name keltischen (*alp-* Curtius Et.<sup>5</sup> 293?) oder etruskischen Ursprungs; kaum *p* = *bb* (vgl. o. *hipid* und *bb* in *Babbius Vibbuis* etc.).

3) Bréal 227, 313 erinnert an das faliskische ↑ = *f*, das von umbr. *¶* = *p* nur wenig verschieden ist. War ein solches ↑ dem Schreiber der Vorlage an dieser Stelle einigemal „in die Feder geflossen“ (vgl. das vereinzelte ⊙ für *t*, M für *s*, ‡ für *s* S. 47, 73), so konnte es leicht dem Steinmetzen unverständlich sein und für *¶* genommen werden. Bei *kutep pesnimu* könnte man allenfalls eine Einwirkung des folgenden Anlauts annehmen, aber bei *vitlup turup* Hunte versagt dieses Auskunftsmittel.

4) Denn dass *\*amfer-* lautlich zu *\*am(m)er-* geworden sein sollte, ist sehr unwahrscheinlich.

die näherliegende Annahme sein<sup>1)</sup>. Auch in *amboltu* scheint die Präpos. *amb-* aus \**amf-* gr. ἀμφί, von der o. *amfr-* u. *ambr-* eine Erweiterung mit dem *-er-* von *anter super* etc. ist, vorzuliegen. Das Wort wird gewiss mit Recht zu l. *ambulare* gestellt (Aufrecht-Kirchhoff II 248, Huschke 231, Bücheler 93)<sup>2)</sup> und dass letzteres die Präpos. *amb-* enthalte, ist die gewöhnliche und m. E. richtige Annahme<sup>3)</sup>; das Verhältniss von *amboltu* zu l. *ambulato* ist ähnlich dem von l. *sonere* zu *sonare* etc. (s. § 291), also *amb-ulō* nicht Denominativum von *ambulo-*, einer directen Weiterbildung von *amb-* (Barth Mém. soc. II 236, Bersu Gutt. 143), sondern primäres Verbum, wohl mit Fick B. B. II 264, Wtb. I<sup>4</sup> 356, Bartholomae Stud. II 109 zu gr. ἀλάομαι lett. *aloht* oder zu gr. ἐλ-θ-εῖν etc. Basis *el-* „gehen“ Danielsson A. S. IV 167f.<sup>4)</sup>. Auch u. *amparitu* III 14 *amparihm* IIa 42, deren Bedeutung nach Bücheler „erigito“, medial „erigitor“ = „surgito“ ist, könnten möglicherweise die Präpos. *amb-* enthalten<sup>5)</sup>, doch ist eher mit Bücheler *par-* als Wurzelsilbe anzunehmen und l. *parare pario com-perio re-perio* etc. zu vergleichen (also eigentlich „aufschaffen“, Präp. *an-*). Unklar ist, ob *ampeřia* IIa 29 in *amp-eřia* mit der Präpos. *amb-* oder in *ampeřia* zu zerlegen sei<sup>6)</sup>. *ap-ehtre* IV 15 kaum = *amp-*

1) Auch das folgende *r* könnte mitgewirkt haben (vgl. *abro adro-podruhpei* etc.), doch s. die nächsten Beispiele, in denen kein *r* folgt. Unklarer Etymologie ist der Name *Umbri Umbria*.

2) Bréal 171 denkt an *amb + holtu* oder *amb + uoltu* (= l. *uoluito*, vgl. *sub-oco*), doch ist mir keine der beiden Vermuthungen wahrscheinlich.

3) Dagegen Bugge B. B. XIV 62, aber seine Ableitung aus gr. ἄγγελος ai. *āngiras* ist wegen lat. *b* bedenklich (auch weist gr. auf *g*<sup>1</sup> nicht *g*<sup>2)</sup> und im Umbr. würde man doch wohl \**am(m)oltu* zu erwarten haben, vgl. *umen* aus \**umben* = l. *unguen* S. 432 Gegen Bugge auch Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 205.

4) L. *fun-ambulus* wie *puer-pera* und dgl.

5) Zu W. *ar-* Fick I<sup>4</sup> 4, 354, zu der gewöhnlich auch l. *ap-erio op-erio* gestellt werden (doch letztere eher zu lit. *vér-ti* etc., s. o. S. 191 Anm., 453 Anm.)? oder zu l. *orior* W. *er-* „erheben“? (wegen *a*, trotz l. *hara* und dgl. und *pario paro* : lit. *periù*, wohl weniger wahrscheinlich).

6) Aufrecht-Kirchhoff I 84 vermuthen ein \**amb-edia* zu l. *amb edere* (man könnte auch z. B. an *hed-* in l. *praeda* = \**prae-heda* zu *prae-hendo*, denken), während Bücheler 133 in dem Worte ein



(vgl. *ap-r- am-pr-*), sondern mit *ap-* = l. *ab-*. Ein nicht unwahrscheinliches Beispiel für *mb* aus *mf* ist das Compositum *com-bifia-* *kum-pifia-* *ku-pifia-*. Als Bedeutung hat Bücheler „nuntiare, mandare“ erkannt (Umbr. 49f., 92f.) statt „conspicere, spectare“, wie Aufrecht-Kirchhoff (II 37 etc.), Huschke (77 etc.) u. A. annehmen, oder „auspicari“, wie Bréal (53f., 165) vermuthet. Bugge K. Z. III 40 und mit ihm die Meisten (z. B. Huschke a. O., Corssen Beitr. 200, K. Z. XIII 198, Ausspr. I 63, Fick B. B. I 171, Bersu Gutt. 32 Anm.) haben *combifia-* zu gr. *πυθ- πυθθάνομαι* ai. *budh-* etc. gestellt, deren W. *bheudh-* „wahrnehmen“ (Fick I<sup>4</sup> 89, 490) ist<sup>1)</sup>. Die Bedeutung „nuntiare“ wäre causativ = „wahrnehmen machen“, wozu sich got. *ana-biudan* etc. nhd. *gebieten* vergleichen liesse (vgl. Schweizer-Sidler Jahrb. 115, 62, Fick I<sup>4</sup> 490). Schwierigkeiten bereitet bei dieser Etymologie das *i* der Wurzelsilbe, da es m. E. nicht aus *ũ*, sondern bloss aus *ū* erklärlich wäre (vgl. oben S. 128, 134, 246). Es fragt sich daher, ob nicht eher an W. *bheidh-* gr. *πείθω* l. *fido* anzuknüpfen sei, die Bedeutung „nuntiare, mandare“ liesse sich auch bei dieser Erklärung rechtfertigen (namentlich wenn got. *bidjan* d. *bitten* mit Osthoff zu W. *bheidh-* zu stellen ist, vgl. Feist und Kluge s. v.)<sup>2)</sup>. In beiden Fällen aber ist *kom-bif-* aus *\*kom-fif-* erweicht (trotz der Composition, wie *t* in *an-dendu en-dendu*; vgl. Ascoli K. Z. XVII 256)<sup>3)</sup>. Anderenfalls bleibt die Etymologie gänzlich dunkel; der Name *Bifonius* C. I. L. X 3550 darf schwerlich gegen die Erklärung von *kom-bif-* aus *\*kom-fif-* angeführt werden. Zum Wandel von *mf* zu *mb* liesse sich vielleicht der von *nf* zu

---

Compositum von privativem *an-* und *ped-* „Fuss“ (l. *\*impedia* gr. *ἀ-ποδία*) sieht, was mir trotz der sachlichen Stützen sehr unsicher scheint. Falls *kumpifia-* *combifia-* = *\*kom-fifia-* ist, könnte *am-peria* auch aus *\*am-fe-ria* (zu *fe-rehtu su-fe-řaklu* S. 462) erklärt werden.

1) Ueber *Fufus Fudius* s. S. 454.

2) Falls *bidjan* mit gr. *πύθοος* eine W. *bhedh-* enthält (schwerlich *g<sup>2</sup>hedh-*, Fick I<sup>4</sup> 415), kann u. *com-bifia-* wegen des *i* nicht dazu gehören. — *fif-* = l. *fid-* wohl in *Fisculanus*, s. S. 412 A.

3) Dass in *a(n)fero(m) anferener* die Erweichung unterblieb, ist leicht erklärlich, da das Simplex *fer-* und ohne Zweifel andere Composita desselben in häufigem Gebrauch waren.

*mp* W. Meyer Rom. Gr. I 420 vergleichen (vgl. auch § 248). — Für Wandel von *nχ* zu *ng*, der demjenigen von *mf* zu *mb* parallel ginge, kommt u. *ninctu* aus *\*ninguetu* (vgl. S. 344) in Betracht, da die W. auf *g<sup>2</sup>h* auslautete (gr. *νείφει* etc., s. Fick I<sup>4</sup> 150, 574f.), doch könnte neben *g<sup>2</sup>h* in der nasalirten Wurzelform schon im Idg. *g<sup>2</sup>* bestanden haben. Auch *cringatro* (au. *krenkatrum* *krikatru*): ahd. *hring* aksl. *kragŭ* etc. (s. o. S. 86, Fick I<sup>4</sup> 394) ist kein sicheres Beispiel<sup>1)</sup>. Ganz zweifelhaft ist, ob Uebergang von *nh* zu *nd* anzunehmen sei in *aha-uendu pre-uendu* nach der Zusammenstellung mit nhd. *wenden* got. *vandjan* (s. Huschke 274f., Newman 46, Bücheler 108), da *\*uenþētōd* wohl ebenso gut über *\*uenþtu* oder *\*uenftu*, *\*uen(h)tu*, als über *\*uendetu* zu *-uendu* geworden sein kann (vgl. auch § 247); *fondlir-e* aus *\*funþelo-??* (s. S. 418 A.); über *spanti-* § 235<sup>2)</sup>.

b) Wo sich sonst noch Mediae neben oder statt tonlosen Spiranten finden, sind die Mediae wohl nirgends in einzeldialektischer Zeit lautgesetzlich aus den Spiranten entwickelt. O. *aidil* *aidilis* ist, wenn l. *aedilis* = *\*aidhīlis* ist, ohne Zweifel lateinisches Lehnwort (wie *kvaisstur*), vgl. S. 424. Lateinischer Einfluss liegt wohl auch in päl. *faber* 255 vor, falls l. *faber* = *\*fafer* ist (zu W. *dhabh-* „passen“ Fick I<sup>4</sup> 462, weniger wahrscheinlich = *\*dhā-dhro-* zu W. *dhē-*, wie Brugmann II 200 vermuthet<sup>3)</sup>), doch ist zu beachten, dass nhd. *tapfer*, das gewöhnlich mit aksl. *dobrŭ* (welches seinerseits mit l. *faber* identisch zu sein scheint) zusammengestellt wird (vgl. z. B. Kluge s. v.), eine Gdf. *\*dhabro-*, nicht *\*dhabhro-*, voraussetzt<sup>4)</sup>; dass päl. *faber* aus *\*fafros* lautgesetzlich ent-

1) *ng* könnte vielleicht auch aus *nk* erweicht sein (wie in *iuengar*), vgl. Zeyss De voc. Umbr. fict. II 16, K. Z. XX 131f.

2) Dass *f* vor *ř* zu *b* erweicht sein sollte in Pupřike Pupřikes nach der (überdies sehr unsicheren) Deutung des Wortes als „Publicus“ (l. *pūbīlicus* wahrscheinlich = *\*pūfīlicos*, zu *pūbes*, erst später mit *pōpulus* verbunden, s. Thurneysen K. Z. XXX 490f., vgl. Wharton Et. lat. s. v.), ist mir unwahrscheinlich, da *fr* erhalten blieb (*rufu vufu tefra* etc.). Ueber päl. *faber* s. u.

3) Osthoff P. B. XIII 423 vermuthet eine W. *dhyabh-*, gr. in *σοφός σοφής* (mir gleichfalls nicht wahrscheinlich).

4) Vgl. Henry Mém. soc. VI 93ff., der *dhab-* auch in einigen griechischen Wörtern finden will. Aus W. *dhag-* (Fick I 462) kann germ. *dapra-* nhd. *tapfer* kaum erklärt werden.

stand, indem in *\*fafr(s)* (vgl. S. 232 f., 323 f.) das *f* vor *r* zu *b* wurde wie *t* zu *d* in o. Aderl(a-) aus *\*Atrla- \*Atrola-* etc. (s. S. 323 und § 246), ist kaum wahrscheinlich. Schwierig ist *b* in u. *habetu habitu habiest habia habus* etc. neirhabas prehabia prehubia neben o. *hafiest*, welches letztere mit d. *haben* auf *bh* als Wurzel auslaut weist (vgl. § 225); als speciell umbrische lautliche Entwicklung aus *f* ist das *b* bei der sonstigen, mit dem Osk. übereinstimmenden, regelmässigen Erhaltung des *f* zwischen Voc. etc. unbedingt nicht zu erklären, es wird also, um so mehr, als auch o. *hipid hipust* wahrscheinlich auf der Form mit *-b* beruht (S. 192 und § 321), kaum etwas anderes übrig bleiben, als *hab-* neben *haf-* als bereits uritalisch anzuerkennen, in welchem Falle die Doppelheit vermuthlich aus dem Uridg. stammt (*khab-* neben *khabh-* wie *meg-* neben *megh-* etc. Brugmann I 348 f.). Auch bei u. *conegos kunikaz* wird, wenn l. *coniueo* mit got. *hneivan* ahd. *nigan* (aus idg. *\*kneig<sup>2</sup>h-*) zusammengehört, wie wohl mit Recht angenommen wird<sup>1)</sup>, kaum eine andere Erklärung für das *g* statt *h* oder *f* (aus *χ<sup>2</sup>*, vgl. S. 450) übrig bleiben (dann wäre wohl auch l. *coniueo* auf *\*kneig<sup>2</sup>-* nicht *\*kneig<sup>2</sup>h-* zurückzuführen). Ueber o. *Magium* neben *Mahii* s. S. 440 ff., über u. *antakres* (*k* = *g*) neben vo. *atahus* S. 442. Wenn u. *Grabouio-* zu l. *Gradius* und letzteres zu *grádior* gehört (beides sehr fraglich, vgl. S. 415 mit Anm.), kann *Grabouio-* schwerlich aus *\*Grafouio-* erklärt werden (l. *grádior* von W. *ghredh-* wegen got. *grida-*), wie Bréal 66 f. will, sondern der Auslaut der Wurzel wäre wohl als urit. *d* anzusetzen (umbr. *b* dann aus *dy*, vgl. S. 415).

### Tenues aspiratae.

225. Wie die idg. Tenues aspiratae in den Einzelsprachen vertreten waren, ist noch vielfach zweifelhaft (vgl. z. B. Kluge K. Z. XXVI 88 ff. und in Pauls Grundr. I 324, 327, Bezzenberger B. B. VII 63 ff. und G. G. A. 1883, 394 ff.,

1) Zweifelnd Kluge s. v. *neigen*. Fick I<sup>4</sup> 500 nimmt als W. *neig<sup>2</sup>-* an (daneben wäre *neig<sup>2</sup>-* anzusetzen wegen des Lat. und Umbr.), könnte aber nicht die Bedeutung in aksl. *po-nikŭ* etc. bloss von der Präpos. herrühren (vgl. preuss. *neikaut* „wandeln“)?



G. Meyer Gr. Gr.<sup>2</sup> 206 f., Brugmann Grdr. I 406 ff., II 229, 770, Gr. Gr.<sup>2</sup> 51, Stolz<sup>2</sup> 296 f., Moulton Am. Journ. of phil. VIII 207 ff., Zubaty K. Z. XXXI 1 ff., Hoffmann B. B. XVIII 154 ff., Fick im Wtb. I<sup>4</sup>). Dies gilt auch für das Italische. Als wahrscheinlich kann gelten, dass idg. *th* im Inlaut zwischen Vocalen und nach *n* als *t* erscheint: l. *rota* zu ai. *rátha* etc. Fick I<sup>4</sup> 117, 527<sup>1</sup>); l. *ita item* umbr. *ite-k* falls zu ai. *kathám kathá yáthā* etc. (Fick 6, 373, Zubaty 6), doch ist dieses Beispiel wegen ai. *íti* (das Fick in l. *íti-dem* anerkennt) zweifelhaft; bei den italischen Namen mit *Tít-* (l. *Titus Titius Tities Titinnius* etc., fal. *Tito*, o. *Titti*) könnte möglicherweise an idg. *titho-* „Glanz, Feuer“ Fick 62, l. in *titio*, gedacht werden; l. *uatillum* und umbr. *vatuvu uatuo* etwa zu ai. *kvath-* etc. Fick 31, 396? (vgl. oben S. 350); nach *n*: l. *pont-em ponti-fex* o. *púnttram* „pontem“ (*ttr* aus *tr*, s. § 243), möglicherweise auch umbr. *puntes puntis* (doch s. S. 342), zu ai. *pánthā-s* aksl. *pqti* etc. Fick 80, 480<sup>2</sup>). Die Lautverbindung *sth* wurde nach Zubaty (vgl. Kretschmer ebd. 435 A.) nur im Anlaut zu *st*: idg. W. *sthā-* „stehen“ in l. *stā-* osk.-umbr. *stā-*, im Inlaut dagegen zu *ss*: l. *ossa* zu ai. *ásthi-* und Superlativsuffix *-issimo-* zu ai. *-iśtha-*. Diese Erklärung von *ossa* und *-issimo-* ist allerdings höchst verlockend, weil deren *-ss-* sonst die grössten Schwierigkeiten bereitet. Ist sie richtig, so muss natürlich der Vorgang in uritalische Zeit verlegt werden. Das widersprechende l. *sisto* (umbr. *sestu* „sisto“, *seste* „sistis“ „sistes“ oder „sistetur“) erklärt Zubaty als Neubildung nach dem unreduplicirten *sto* (*steti statum* beiden gemeinsam), was möglich ist<sup>3</sup>). *-sti* in der 2. Sg. Perf. l. *uidisti* etc. zu ai. *-tha* gr. *-(σ)θα* kann so erklärt werden,

1) Ob gr. *πόθος* dazu gehöre (Zubaty a. O. 3), ist mir sehr zweifelhaft.

2) Diese ziemlich allgemein angenommene Etymologie von l. *pons* dürfte trotz Havet Mém. soc. VI 233 zu Recht bestehen (vgl. auch O. Keller Lat. Volksetymologie 338 Anm.). Ueber den Wechsel von *r*:*n* in *púnttram*: ai. *panthān-* (und l. *pontōn-*?) s. § 265 f.

3) Man könnte dann auf die Vermuthung kommen, die rein lautgesetzliche Behandlung liege in umbr. *sesust andersesust* vor, doch ist dies schon wegen *sestu seste* (und *stiteiteies* nach Büchelers Deutung, doch s. Bd. II Anh.) unwahrscheinlich, vielmehr gehören *sesust andersesust* zu *sed-* (s. § 231, 315).

dass der Lautwandel zu *t* eintrat, als die Endung noch in den meisten Wörtern auf Vocale oder andere Consonanten als *s* folgte, welches letztere ja fast überall ein später Eindringling ist (vgl. § 323)<sup>1)</sup>; eine Spur des *ss* aus *sth* könnte möglicherweise in päl. *lexe* „legistis“ (welches Neubildung nach dem Sing. wäre) gefunden werden, s. § 323. O. *messimais* falls „menstruis“ kann auf \**mēns-thm̃mo-* (*th* statt *t* nach *-istho-* wie in \**-isthm̃mo-* l. *-issimo-*) zurückgeführt werden, doch vgl. S. 211 und § 287; über osk.-umbr. *nessimo-* S. 377 f. und § 287. Falls Zubatys Annahme über *-sth-* richtig ist, ist es möglich, dass auch in gewissen anderen inlautenden Verbindungen *th* nicht wie zwischen Vocalen zu *t* wurde. Ein *p* aus *th* vor *r* hätten wir wohl anzunehmen für o. *loufro-* „liber“ in *lúvfreis* ([l]úvfríkúnúss?), falls das gr. ἐλεύθερος mit nhd. *liederlich* auf eine W. *leuth-* zurückgeht, wie Kluge Wtb. s. v., Pauls Grdr. I 324 annimmt (vgl. auch § 229). Suff. *-fro-* l. *-bro-* jedoch kaum aus *-thro-*, s. Brugmann II 201. Ein *p* aus *th* nach *r* würde in u. urfeta „orbitam“ l. *orbis* aus \**orfs* vorliegen, falls das Wort aus \**orthi-* = \**r̥thi-*, zu l. *rota* aus \**rothā*, erklärt werden darf. (*fr rf* l. *br rb* aus *pr rp* wie in *rufro-* l. *rubro-*, *verfo-* l. *uerbum* mit idg. *dh*). Ich kann jedoch selbst den Uebergang von *sth* (über *sp*?) zu *ss* nicht für völlig zweifellos erwiesen halten. Für Tenuis aspirata im Anlaut ist namentlich l. *habeo* osk. *hafiest* umbr. *habitu* etc.: got. *haban* anzuführen, das man jetzt gewöhnlich mit Kluge aus *khabh-* erklärt. Sollte l. *ho-* in *hic* etc. auf \**kho-*, got. *hi-* auf \**khi-* zurückgehen (s. Brugmann II 770), so käme vielleicht für osk.-sabell. *e-ko-* „hic“<sup>2)</sup> in Frage, ob es aus \**e-kho-* entstanden sei (vgl. *t* aus *th* zwischen Vocalen), doch s. § 288. Als idg. Form des Inchoativsuffixes, l. in *posco* etc., osk. in *comparascuster*, umbr. in *peperscust eiscurent*, wird jetzt gewöhnlich idg. *-skho-* angesetzt (mit Bartholomae, zuletzt Stud. I 42 ff.). Vertretung von anlautendem *kh-* durch *t*, nicht *h-*, nimmt Fick I<sup>4</sup> 32 an, indem er daselbst osk. *adeis* gr. κῆδος zu ai. *khádati* „ist hart“ (*khidāti* „drückt“)

1) Nach Conway Verners law 110 Anm. wurde *t* + *th* zu *st* vgl. *d* + *dh* zu *st* nach W. Meyer u. A., oben S. 423 f.).

2) *e* ist ein vorgesetztes deiktisches Element.

stellt, doch S. 327<sup>1)</sup>. Allerdings ist auch *h-* aus *kh-* in *haf-hab-* nicht ganz sicher wegen air. *gabim* „nehme“ (das in der Bedeutung sich mit umbr. *hah tu* aus *\*haftu* deckt); an ein ähnliches Verhältniss wie bei dem schwierigen ai. *h<sub>1</sub>d-* aus *gh<sub>1</sub>rd-*: got. *hairto* l. *cor* etc. aus *k<sub>1</sub>rd-*<sup>2)</sup> wird doch kaum zu denken sein, eher vielleicht an eine Doppelwurzel *ghabh-* (*ghab-*?) und *khabh-*<sup>3)</sup>. Anlautendes ital. *t-* aus *th-* liegt vor in l. *tego tectum* umbr. *tehteřim* (*tettom-e?*), falls idg. *theg-*: *stheg-* anzusetzen ist, doch hat auch das Griech. *t* in τέρος, vgl. Fick I<sup>4</sup> 147, 441; Zubaty 6 scheint Abfall des *s-* in nachindogermanischer Zeit anzunehmen. L. *pendo*, wozu u. am-pent u nuř-pener etc., zu gr. σπαδάζω etc.? doch hat das Ai. *p*, nicht *ph*, in *spándatē* (s. Fick I<sup>4</sup> 149).

## Idg. urit. s und z.

226. Der tonlose dentale Spirant *s* blieb erhalten im Anlaut überhaupt, im Inlaut hauptsächlich vor und nach *Tenues* und in der Verbindung *ss*. Beispiele. O. *sulum súll*- *Salaviis* σαλας etc., päl. *solois Salauatur*, u. *saluo* : l. *sollo-* *solidus saluus* gr. ὄλος ai. *sárva-* (vgl. S. 186 ff.); o. *súm sum set*, u. *sent sins* : l. *sum sunt sint* ai. *sánti* nhd. *sind* W. *es-*; o. *suvam súvad siom sifei*, päl. *suois sefei*, marr. *suam*, u. (*svesu sueso?*) *seso* : l. *suus sibi* ai. *sva-* aksl. *sebě* etc.; u. *sersitu sesust serse* : l. *sedeo* ai. *sad-* got. *sita*; u. *śalu* : l. *sal* gr. ἅλ- nhd. *Salz*; u. *sim sif sorser* : l. *sus* gr. ὤς nhd. *Sau*; o. *scriftas*, u. *screihtor* : l. *scribo* gr. σκάριφος; o. *staiet statús statif* etc., vo. *statom*, u. *stahu stahitu statita* etc. : l. *stō* idg. W. *sthā-*; u. *speture spe-*

1) L. *corium* ist sehr wahrscheinlich aus gr. χόριον entlehnt, vielleicht auch *calx* aus gr. χάλιξ.

2) Anders Bugge B. B. XIV 73, der sowohl das indische als die europäischen Wörter aus idg. *k<sub>1</sub>h<sub>1</sub>rd-* erklären will und ebenso l. *citus* = ai. *hitás* idg. *\*k<sub>1</sub>hito-* setzt.

3) Unhaltbar ist meiner Ansicht nach die Erklärung von l. *habeo* aus W. *ghadh-* Fröhde B. B. VIII 164 f., Bezzenberger ebd. XVI 243 (vgl. auch Fick I<sup>4</sup> 39, 413, anders 415), da es *\*hadeo* heissen müsste. Got. *haben* verbindet Fick I<sup>4</sup> 387 wie Frühere mit l. *capio*.



turie: l. *specto* ai. *spac-*; u. *spefa*: l. *spondeo* gr. σπένδω; -sk- in o. *comparascuster*, mars. *pesco*, u. *peperscust eiscurent*: l. *posco* ahd. *forskon* gr. βάσκω etc., idg. wohl -*skho-*; o. *Vezkei* wahrscheinlich = l. *Uetusco*; vo. *uesclis*, u. *veskla uesclir*: l. *uas uasculum*; o. *ist est estud* päl. -*lisu-ist*, u. *est est*: l. *est* gr. ἐστί nhd. *ist*, W. *es-*; u. *sestu seste*: l. *sisto* gr. ἴστημι ai. *tisthāmi*; o. *minstreis*, u. *mestru*: l. *minister magister* vgl. gr. ἀριστερός etc.; o. *kaispatar*: l. *caespes*, unklarer Etymologie. Ueber u. *iepru* (keinesfalls lautlich aus \**iespru* entstanden) s. § 256; über *sst* in o. *kvaisstur pússtist* etc. § 243; über *z-* statt *s-* in o. *Z.* (= \**Zalavis* oder dgl.), u. *zeřef* s. S. 71, 73f.; über die Lautgruppen *ks*, *ts*, *ps* § 183, 190, 208.

227. Bei vielen Wörtern mit anlautendem *st-sk-sp* finden sich in den idg. Sprachen Nebenformen ohne *s-*, z. B. gr. στέγος: τέγος l. *tego*, got. *skaida*: l. *caedo*, gr. σπαρνός ahd. *spar*: l. *parcus*, s. Brugmann I 447, 492, Gr. Gr.<sup>2</sup> 80, Stolz<sup>2</sup> 301f. und die an letzteren Stellen genannte Litteratur, namentlich Johansson P. B. XIV 291f., dazu v. Sabler K. Z. XXXI 280f. Anm., Bartholomae Stud. I 76 Anm., Kluge Pauls Grdr. I 329. Die *s*-lose Form stammt wohl in den meisten Fällen aus der idg. Ursprache. Das Osk.-Umbrische geht in der Regel mit dem Lateinischen zusammen, z. B. u. *tettom-e*(?) *tehteřim* l. *tego*: ai. *sthağ-* gr. στεγ- und τεγ- etc. Fick I<sup>4</sup> 147, 441, u. *kutef*(?) l. *caueo*: gr. θυο-σκόος κοέω nhd. *schauen* etc., u. *karu kartu* o. *carneis* l. *caro*: lit. *skirti* nhd. *scheren* gr. κείρω (oben S. 322), o. *Caisidis* *Kaisillieis* l. *caesius*: lit. *skáistas* (S. 420), u. *parfa* l. *parra*: ahd. *spar-war* gr. ψάρ (*ps-* = *sp-*), o. *Píkúfn* . . u. *peico peica* *Piquier* l. *picus*: ahd. *spēh* ai. *pika-*, u. *am-pentu* l. *pendo*: ai. *spand-* gr. σφαδάζω? (s. Stolz<sup>2</sup> 872, Fick I<sup>4</sup> 149). Es finden sich aber, wie innerhalb des Lat. selbst (Stolz<sup>2</sup> 302, wo freilich Vieles zweifelhaft), so innerhalb der italischen Dialekte überhaupt hie und da beide Formen nebeneinander vertreten. U. *skal-çe-ta scalse-to* (nach der wahrscheinlichen Erklärung als „*ex patera*“, Huschke 158, Bücheler 66) neben l. *calix*, vgl. gr. σκαλλίον σκαλῖς bei Hesych nhd. *Schale* neben gr. κύλιξ ai. *kalāça*<sup>-1</sup>); sabin. ‘*scesna*’ (wie sehr wahrscheinlich statt

1) L. *calix* könnte möglicherweise durch gr. κύλιξ beeinflusst

‘scensa’ bei Fest. zu lesen ist) neben o. kerssna-, u. çersna-, l. cēna (vgl. § 233); sehr unsicher ist, ob u. tafle l. *tabula* zu W. *sta-* (vgl. u. *staflari-* l. *stabulum stabilis*) gehöre<sup>1</sup>). L. *capid-*, das auch im Umbr. in *kapiř-* *capirs-* (osk. in *καπιδιτωμ*?) vorliegt, erklärt Fröhde K. Z. XIII 452 als entlehnt aus gr. *σκαπίδ-*, doch fällt der Abfall des *s-* auf, das Wort dürfte eher ächt italisch sein und zu ai. *kapāla-* (vgl. l. *capula*), nhd. *Hafen* gehören<sup>2</sup>). Die gleiche Doppelheit des Anlautes findet sich auch bei Wurzeln mit *sm- sn- sr- sl-*, wohl auch *sy-* (vgl. z. B. Brugmann K. Z. XXVII 196 Anm., Grdr. I 447), im Lat. z. B. in *rūus rūmen Rōma* zu W. *srey-* gr. *ρέω ρεύμα* nhd. *Strom* (l. *Sim-bruuium*? S. 173) und in *rīgeo* neben *frīgeo* zu gr. *ρίγος* (?); hieher, da *sl- sn-* etc. im Osk.-Umbr. erhalten blieb, wohl o. *limu* Blt., falls gr. *λίμός* zu ai. *srīma-* gehört (Osthoff M. U. IV 123f., Brugmann II 162) und o. *limu* nicht, wie mir wahrscheinlich, griechisches Lehnwort ist, ferner o. *liimitú* [m C. A., falls die Sippe von l. *līmes līmen obliquus* etc. zu einer W. *s(k)lei-* gehört (Johansson, doch vgl. oben S. 380f.), u. *ninctu* (l. *ninquit nix*) gegenüber lit. *snigti* aksl. *sněgŭ* nhd. *Schnee* air. *snechta* etc.<sup>3</sup>) Vgl. § 230.

228. *ss.* Ursprüngliches, nicht aus *t + t* oder durch Assimilation aus *ts ks ps* etc. entstandenes, *ss* ist im Osk.-Umbr. nicht sicher zu belegen. Ueber den Pronominalst. *esso-* s. § 288. Im Lat. wurde *ss*, gleichviel welcher Herkunft, nach langen Vocalen, Diphthongen und nach Consonanten zu *s* vereinfacht, z. B. *fīsus uīsus caesus uersus sensus* gegen-

---

sein (vgl. *culigna* aus *κυλίχνη*). Auffällig ist in *κύλιξ* das *υ* (an eine W. *kyl-*, woraus l. *calix* wie *canis* aus *\*kʷan-*, wird schwerlich zu denken sein). Ob für das Italische *\*(s)kalek-* (vgl. *kaláça-*) oder *\*(s)kalik-* anzusetzen sei, ist unklar (eher ersteres).

1) Wharton Et. lat. s. v. vergleicht lit. *stėbas* „Stab, Pfeiler, aufrecht stehender Träger einer Last“ (vgl. o. *Stafia-* oben S. 457).

2) Vgl. jetzt Bechtel Hauptprobleme 166, der auch l. *caput* dazu zieht. O. Kellers Erklärung von *capid-* aus gr. *καπίθη* (Lat. Volksetymologie 42f.) ist mir wegen der Bedeutung und aus anderen Gründen unwahrscheinlich.

3) Brugmann I 428 vermuthet in *ninctu*, da die *s*-lose Form in anderen Sprachen nicht nachgewiesen zu sein scheint, speciell italienischen (umbrischen?) Verlust des *s-*.

über *fissus missus sessus* etc., vgl. besonders Osthoff Perf. 522—564. Auch im Osk.-Umbr. fand möglicherweise etwas ähnliches statt, wofür namentlich o. *Fiisiais* 133, *Fiisiais* 132<sup>1)</sup>, *Kaisillieis* 138<sup>2)</sup>, *úiniveresim* (= *\*úiniversim*) 134 angeführt werden können, da die betr. Inschriften sonst die Geminaten schreiben. Unsicher ist päl. *oisa* 255 (*solois* derselben Inschrift vielleicht = *\*sollois*). Zu dem einmaligen u. *Fissiu* VIa 43 neben sonstigem *Fiso Fisiu* etc. vgl. l. *caussa* neben *causa*?

Bartholomae B. B. XII 80 ff. vergleicht die osk.-sabellischen Perfecta auf -atted -ated mit den l. Formen auf -assem -assim, die er mit Anderen als doppelsigmatische ursprüngliche Aoristbildungen (vgl. den ai. -siš-Aorist) auffasst, und behauptet, das italische ss, gleichviel ob = *s + s* oder = *t + s* oder = *t + t*, sei im Osk.-Sabellischen zu einem durch *tt t* bezeichneten, zwischen *ss* und *tt* stehenden Laute, etwa *hp*, geworden. Bartholomae vermag jedoch kein einziges weiteres Beispiel anzuführen, bei dem diese Annahme Wahrscheinlichkeit hätte: über o. *úittinf* C. A. s. S. 420 und § 243, über a]ittium C. A. ebd., über *patt[ens* 204 S. 193 und § 321, über *pat...* 38 Bd. II Anh., über *angetuzet* T. B. (nach B. = l. *ingesse-rint*) § 317, über päl. *aticus* 251 (nach B. = l. *\*assici*) oben S. 351 mit Anm. Vielmehr giebt es auch ausser *εεσοει úiniveresim*, wo B. sich auf die Stellung des *s(s)* nach *r* beruft, und päl. *oisa*, welches B. als Latinismus statt *\*oita* erklären will, mehrere wahrscheinliche Beispiele für *s(s)* aus *t + t* (s. o. S. 419 ff.); *ss* findet sich auch in o. *Meliissaii..* 64 (allerdings unklarer Herkunft)<sup>3)</sup> und in *messíma is* 133 (§ 287), *n[e]ssimas* 140 *nes(s)imo-* T. B. (S. 377 f.)<sup>4)</sup>. Auch an sich ist Bartholomae's Hypothese, trotz gr. *ττ* neben

1) Nach der wahrscheinlichen Zugehörigkeit zu u. *Fiso Fisiu* (s. S. 419); vgl. auch *Fisanis* 50.

2) Da es wahrscheinlich mit l. *caesius* auf *\*kait-to-* beruht (s. S. 420).

3) An eine Trennung *Meliis Saii..* (vgl. Bartholomae S. 86) ist nicht zu denken, da der Name *Melissaeus* im osk. Gebiet und gerade in Pompeji vielfach, ein *Melius* gar nicht vorkommt, und überdies unter *Meliissaii..* früher lat. *Melissaeum* stand (U. D. 187).

4) In *essuf* 188 *esuf* T. B. ist *ss* wahrscheinlich = *ks* oder = *ps*.



σσ (s. Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 57 f.), etwas kühn. Ich kann mich bei den vielen entgegenstehenden Bedenken nicht dazu entschliessen, Bartholomae's Erklärung der Perfecta auf -atted anzunehmen.

229. *sr*. Die Lautgruppe *sr* wurde wahrscheinlich über *pr* zu *fr*, woraus im Lat. im Inlaut *br* (wie aus *fr* = *dhr*): l. *frīgus* gr. φῖρος, *frāgum* gr. φάξ, *sobrinus crabro membrum tenebrae cerebrum funebris* etc., s. Brugmann I 430, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 57, Stolz<sup>2</sup> 304, 309 und die bei Letzterem genannte Litteratur, dazu Fröhde B. B. XVI 207. Dass der Wandel zu *fr* uritalisch war, ist an sich sehr wahrscheinlich, ganz sichere Beispiele fehlen jedoch. *tefro-* in o. *tefúrúm*, u. *tefra tefru-to Tefre Tefro Tefrali* (*tefral* 304a, falls die Inschrift ächt ist) wird von Henzen Ann. del Ist. 1848, 406, Huschke O.-sabell. Spr. 20, Ig. Taf. 181 und Bücheler Umbr. 134f. (vgl. L. J. XXVII b) zu gr. τέφρα gestellt; ist dies richtig, so kann τέφρα nichts mit W. *dhegh-* „brennen“ ai. *dah-* lit. *degù* etc. Fick I<sup>4</sup> 74, 463 zu thun haben, vielmehr wird, da eine W. *tebh-* oder *teg<sup>2</sup>h-*, die hierher passen könnte, fehlt<sup>1)</sup>, die frühere Herleitung (z. B. Curtius Et.<sup>5</sup> 501 f.) von gr. τέφρα aus W. *tep-* „brennen“ l. *tepeo tepor* Fick 58, 441 die richtige sein und dann ist die einzig mögliche Grundform für gr. τέφρο- und osk.-umbr. *tefro-* ein *\*tepsro-*, wohl Weiterbildung von einem St. *tep-es-* (ai. *tápas* l. *tepor*)<sup>2)</sup>, vgl. *\*temsro-* *\*temarso-* in ai. *tamisra-* l. *tenebrae* ahd. *dinstar* etc. von *\*tem-es-* ai. *támas*, *\*mēmsro-* in l. *membrum* zu *\*mēm-es-* got. *mimz* etc., l. *cerebrum* zu ai. *çiras*. Aus *\*tepsro-* osk.-umbr. *tefro-* entweder durch die Mittelstufe *\*tes(s)ro-* (vgl. l. *ostendo*, u. *ostendu* aus *\*opstend-* etc.) oder durch die Mittelstufe *\*tepfro-* *\*teffro-*. Möglich wäre vielleicht auch, dass *tefro-* aus *\*terfro-* dissimiliert wäre (vgl. l. *sempiternus* aus *\*semp(e)rternus* und dgl. Stolz<sup>2</sup> 283) und als *\*ters-ro-* zu l. *torris torreo* W. *ters-* gehörte, doch ist die andere Erklärung viel näherliegend. Dass *tefro-* von einer W. mit der Bedeutung

1) Mommsen U. D. 300 verglich *tefro-* mit *Tif-* in Eigennamen wie *Tifata Tifernus Tiberis Tibur*, aber der Vocal stimmt nicht.

2) Ir. *tess* aus *\*teps-tu-*? (R. Schmidt Idg. Fo. I 73). Aus *\*tepsro-* entstand regelrecht gr. τέφρο- (= *\*τεπρό-*) wie λύχνος aus *\*luksno-*, τέχνη aus *\*teksnā* etc.

„brennen“ abzuleiten sei und nicht allgemein „sacrum“ oder dgl. bedeute, wie Bréal annimmt (tefúrúm „sacellum“ Rev. crit. 1879, 72, Mém. soc. IV 140, *tefru-to* „in delubro“ T. E. 141, 210)<sup>1)</sup>, ist wegen der tefra *IIa* 27 *III* 32 33 *IV* 2, welche gewisse Fleischstücke des Opferthieres, nach Huschke und Bücheler eben die zum Verbrennen bestimmten, bezeichnen, wahrscheinlich, denn die Annahme, zu der sich Bréal gedrängt sieht, dass diese tefra von jenem tefúrúm *tefru-to* etymologisch zu trennen seien, leuchtet nicht ein<sup>2)</sup>. Ueber o. Anafriß s. oben S. 455f. U. frehtef frehtu stellt Bücheler zu l. *frigor frigidus*, in welchem Falle hier *fr-* = *sr-* vorläge (gr. *φύρος* aus *\*srigos*)<sup>3)</sup>, aber diese Deutung ist sehr unsicher. Das napolitanische *uttrafe*, d. h. *\*uttafre* = l. *octobrem*, scheint ein Ueberbleibsel aus oskischer Zeit zu sein (Storm Mém. soc. II 115 Anm.), die Monatsnamen *septembri-octobri-nouembri-decembri-* aber enthalten wohl *br (fr)* = *sr* wie *funebri salubri* etc., vgl. Thurneysen K. Z. XXX 490. Aus mehreren Gründen unwahrscheinlich ist mir Ficks Zusammenstellung von u. vufriu mit ai. *usrá-* „röthlich“ (B. B. III 165; als Gdf. von vufriu wäre *\*uos-ro-*, nicht *\*ues-ro-*, anzusetzen). Bei o. *loufro-* „liber“ könnte man an Entstehung aus *\*lous-ro-*: nhd. *los* aus *\*laus-* (s. Kluge s. v.) denken, vgl. l. *\*loeber (loebertatem) liber* falls aus *\*lois-ro- \*leis-ro-*: lit. *laisvas* „frei“ (Fick I<sup>4</sup> 538), doch ist viel wahrscheinlicher, dass *loufro-* zu gr. *ἐλεύθερος* gehört (vgl. oben S. 453, 471). Die Präpos. *af-* scheint im Lat. aus *a(b)s* (vgl. *as-porto* etc.) in der Stellung vor folgendem *r-* entstanden zu sein, z. B. *\*af-*

1) Wäre in diesem Falle das schwierige l. *tes-cum* Jordan Kr. Beitr. 90 ff., 98 ff., das synonym mit *templum* vorzukommen scheint, zu vergleichen (also *tefr-ro-* aus *\*tes-ro-*)?

2) Mit *'strebula'*, nach Festus umbrische Bezeichnung für *coxendices hostiarum*, lässt sich tefra schwerlich irgendwie zusammenbringen, wie Bréal 285f. will. Auch schwerlich tefra aus *\*tem-ro-* zu gr. *τέμνω* (wie l. *prosciae* zu *seco*). — Die Huschke-Büchelersche Erklärung von o. tefúrúm als „Brandopfer“ hat auch an dem vorausgehenden *aasai purasiai* eine Stütze. *tefru-to* übersetzt Bücheler als „de rogo“.

3) Osthoff M. U. V 62 ff. leugnet *fr-* als Vertretung von *sr-* und nimmt als lautgesetzliche Entwicklung *r-* an, m. E. mit Unrecht, vgl. über *r-* in *rīuus* etc. oben S. 474 und Bartholomae Stud. II 186 Anm. (über das unsichere *frigo* = *erigo* oben S. 379 Anm.).

*rumpo* (woraus *ab-rumpo* lautlich erklärt werden kann), *af Roma* etc.<sup>1)</sup>, im Osk.-Umbr. ist aber wohl von der Stellung vor *t-* auszugehen (oder von beiden zugleich), s. S. 426. Ganz dunkel ist o. -pupufri- 164.

Falls -*sn-* -*sm-* -*sl-* zwischen Vocalen im Urit. zu -*zn-* -*zm-* -*zl-* wurden (s. u. S. 481), wäre wohl auch urit. -*zr-* anzusetzen, woraus -*ḍr-* -*ḅr-*, im Lat. -*br-*, während im Anlaut *sr-* tonloses *s* behielt, also über *pr-* zu *fr-* wurde (vgl. Bartholomae Stud. I 7f., aber s. ebd. II 186 A.). Auch im Osk.-Umbr. wäre in diesem Falle im Inlaut zwischen Vocalen vielleicht eher -*br-* als -*fr-* zu erwarten<sup>2)</sup>; die Erklärung von *tefro-* aus \**tepsro-* würde dadurch nicht berührt. Nach Hartmanns oben S. 435 angeführter Aspirantentheorie wäre sogar *fr* durch Verhärtung aus *ḅr* = *ḍr* (*zr*) zu erklären.

230. *sn sm sl.* Während im Lat. das *s* vor *n m l* im An- und Inlaut schwindet (im Inlaut mit Ersatzdehnung), s. Brugmann I 428, Stolz<sup>2</sup> 304, 309, Fröhde B. B. XVI 208 ff., ist im Osk.-Umbr. Erhaltung des *s* Regel.

Anlaut: u. *snata snatu snates snate* (a-*snata a-snatu a-snates*) nach Husehke 366, 380, Corssen I 433f., Bücheler 131 von W. *snā-* „fließen, schwimmen“ in l. *nāre* (Ptc. \**nāto-* in *nātare*) gr. *vāμα* ai. *snā-* air. *snām* etc. (Fick I<sup>4</sup> 150, 574)<sup>3)</sup>, weniger wahrscheinlich wohl von W. *snā-* „umwinden, binden“ ai. *snā-* air. *snā-* nhd. *Schnur* etc. (Fick a. O.), wie nach Zeyss Erklärung als „uittatus“ (De voc. Umbr. fict. I 7 Anm.)<sup>4)</sup> anzunehmen wäre; etymologisch unklar ist

1) Präposition und Casus waren eng verbunden, vgl. *ilico oppido* etc. und die ungemein häufige Zusammenschreibung wie *intabulas insenatum* (z. B. auf der lex Iulia municipalis, E. Schneider Nr. 312). Dass *af* in dem uns überlieferten Latein hauptsächlich vor *v-* erscheint (s. Wölfflin Arch. VII 506), müsste auf einer später entwickelten Gewohnheit beruhen. Vgl. Bugge Etr. Fo. Stud. IV 115, aber dazu § 230 Ende.

2) Bei päl. *faber* St. *fabro-* ist jedoch schwerlich an \**fasro-* zu denken, vgl. S. 468f.

3) Die Bedeutung des umbr. Wortes, das sich überall auf *veskla* bezieht, wäre etwa „benetzt“ („unbenetzt“). Bücheler führt auch einen Priestertitel *mannisnauius manisnauius* an, doch war das Wort vielleicht venetisch, nicht italisch, s. Pauli Veneter 392. Sollte aus dem Lat. etwa *sentina* „Kielwasser“ zu *snā-* gehören (*sn-*)?

4) Vgl. Büchelers Deutung von *vasus ufestne* („uinculis igitur obstricta uasa intellego“).



u. *smursim-e* (vielleicht zu l. *ad murcim*, *Murcia*, s. § 232); o. *Smintiis* ist sehr wahrscheinlich griechischen Ursprungs = Σμίνθιος (vgl. den griechischen Beinamen des Apollo Σμινθεύς; schwerlich von W. *smi-* Fick I<sup>4</sup> 151)<sup>1)</sup>. *sl-* findet sich im Osk. in *slaagid slagim* C. A. und *Slabiis* 117, doch scheint das *sl-* wenigstens im ersteren Worte nicht ursprünglich, sondern aus *stl-* entstanden zu sein, da *slaagi-* kaum von l. *stlocus locus* zu trennen sein wird und mit letzterem zu ai. *sthála-* „locus“ gr. στέλλω σταλῖς στάλιξ nhd. *Stelle* etc. Fick I<sup>4</sup> 147, 568 zu gehören scheint (vgl. oben S. 320f. und § 246, 262; zu *sl-* aus *stl-* vgl. S. 389, 393f.). Ob *Slabiis* ebenfalls *sl-* aus *stl-* enthalte, ist trotz *Stlabius* C. I. L. X 3633 zweifelhaft, da sehr wohl möglich ist, dass in *Stlabius* und dgl. sowie in atl. *stlis* etc. das *t* unursprüngliches Einschiebsel ist (vgl. Osthoff M. U. IV 123, der *stlis* zu ai. *sri-* stellt, und Pauli Veneter 176); über die Etymologie von *Slabiis* vgl. oben S. 431<sup>2)</sup>. Neben *stl-* findet sich *scl-*, z. B. *sclis scloppus* (italiän. *schioppo*)<sup>3)</sup>, wozu vielleicht o. Σκλαβεκις oder Σκλαβενς 20 käme (zu *Slabiis Stlabius Laberius* etc.), wenn die Lesung richtig ist, doch s. o. S. 389 A. Im Vulgärlat. hat nach W. Meyer Rom. Gr. I 321, 411 auch im Inlaut ein ähnlicher Vorgang stattgefunden: *pessulum assula* über *\*pessla \*assla*, *\*pestla \*astla* zu *\*pescla \*ascla*<sup>4)</sup>. — Abfall von *s* in *sn- sm- sl-*, wie er im Lat. Regel ist, ist im Osk.-Umbr. neben der durch obige Beispiele als Regel erwiesenen Erhaltung des *s*, für die auch der Parallelismus des Inlauts spricht (*-sn- -sm-* im Gegensatz zum Lat. bewahrt), eigentlich nicht zu erwarten, daher ist in u. *ninctu* vielleicht uritalischer oder voritalischer Abfall des *s-* anzunehmen (vgl. S. 474), die Verbindung von o. λοκακειτ 16 und päl. *locatin* 251, wie Einige das *ioc-* des Steines emendiren, mit l. *locare* begegnet

1) Vgl. noch *smih* oder *smio* auf der „altsabell.“ Inschrift 286? (s. Bd. II Anh.).

2) Das daselbst angeführte ai. *lamb-* „herabhängen, sinken, zurückbleiben, säumen“ könnte auch mit l. *stlembus* „langsam“ verglichen werden.

3) Pauli erinnert an nhd. *Sklave* aus *Slave*.

4) *pestulum astula* (s. o. S. 393) wären dann ins Hochlatein umgesetzte vulgäre *\*pestlum \*astla* (bei *astla* könnte auch *hasta hastula* eingewirkt haben).

auch anderen Schwierigkeiten (vgl. S. 127 und Bd. II Anh. zu den beiden Inschriften)<sup>1)</sup>, ob u. Naharku- *Naharco-* auf \**snā-r-*, zu W. *snā-* „fließen“ (vgl. oben u. *snata* etc.), zurückgehen könne, ist namentlich wegen der au. und lat. Schreibung mit *aha aha* zweifelhaft (s. S. 59)<sup>2)</sup>, über o. *limuli-mitum* s. S. 474.

Inlaut. *sn* in o. *fiisnú fiisnam fisnam* C. A. (wohl auch *fiisn* .. 146, vgl. S. 45), päl. *fesn.* 253, u. *fesnaf-e IIb* 16 *fesner-e IIb* 11 zu l. *fānum* aus \**fasnom* (vgl. S. 459); o. ‘*casnar*’, päl. *casnar* 255 zu l. *cānus* aus \**casnos*, *cascus* etc.; u. *ahesnes III* 18 19 19 zu l. *ahēnus ahēneus* (vgl. ai. *ayasmāya-*); über u. *pusnaes Ia* 2 l. *pōne* aus \**posne* s. unten; dunkel ist o. *arasne* auf Münzen von Nuceria (215), vielleicht mit Mommsen U. D. 293 zu *S]arasne* .. zu ergänzen und mit den *populi Sarrastes* (und dem Flussnamen *Sarnus* o. *Sarinu*?) zu verbinden; *sn* nach *r* in o. *kerssnaís* 133, *kerssnasias* 131, *kersnaiias* 135, u. *çersnatu šesna* (= \**šersnam*), zu l. *cēna*, doch ist das *sn* (*ssn*) vielleicht = *tsn* (s. § 233). *sm* in päl. *prismu* 254 zu l. *prīmus*, Gdf. \**pris-mo-*; u. *pusme IIa* 40 zu ai. *kāsmāi* (oder = *po- + esme*?); u. *esme VIb* 55 *esmei VIa* 5 18 *esmi-k Ia* 28 31 zu ai. *asmāi* (s. § 288f.); über altsabell. *esmen* 282 (2 m.) *esmen* 283, *esmús* (?) 282 s. Bd. II Anh. Kein sicheres Beispiel für ursprüngliches *sm* ist o. *posmom* T. B. (s. u.) Garruccis Lesung *gusmus* 109 ist zu zweifelhaft, als dass irgend etwas darauf zu geben wäre. Dagegen sei noch erwähnt *Dusmia* C. I. L. IX 3018 und Notizie degli scavi 1890, 22: (aus dem Marrucinischen) zu l. *dūmus* (*dusmus* bei Fest.) *sl* nur in u. *disleralinsust VIa* 7, falls es mit Huschke und Bücheler in *dis-leralinsust* zu zerlegen ist (vgl. dagegen *dīlābi* = \**dis-lābi* etc.) und in u. *uasirslom-e VIa* 12, falls nicht das *sl* = *śl* ist (s. § 232).

1) Erschwerend ist, dass hier nicht bloss ein einfaches *s* sondern ein *s(s)-* aus *st-* abgefallen sein müsste. Sollten die beide Formen trotz Allem bei *locare* verbleiben müssen, so könnte vielleicht auch eine Nbf. \**tloco-* zu *stloco-* in Betracht kommen, bei der pälign. Form vielleicht auch Latinismus.

2) Sonst wäre allerdings die Erklärung des sabinisch-umbrischen Flusses *Nār* aus \**snā-r-* (z. B. Corssen I 433) sehr ansprechend (vgl. gr. *vāpός*).

Trotzdem also durch eine Anzahl von Beispielen feststeht, dass in den osk.-umbrischen Dialekten die Bewahrung von inlautendem *sn sm (sl)* Regel war, scheint in éinem Worte die Annahme, dass *sm* zu *m* geworden sei, kaum zu umgehen, nämlich in o. *maimas* T. B. (2 m.). Dieses ist wohl nur aus \**maismas* erklärlich, welches letztere für \**mahismas* steht (über den Ausfall des *h* s. S. 446f.) und sich zu *mais* für \**mahis*, \**maistro-* (u. *mēstru*) für \**mahistro-* verhält wie l. *maximus* für \**magisemos*<sup>1)</sup> zu *magis magister*, s. § 287. Es ist also vielleicht anzunehmen, dass das Bantinsche überhaupt im Gegensatz zum gewöhnlichen Oskischen, zum Pälignischen und Umbrischen *s* vor *m* (und *n*?) schwinden liess. Oder wäre denkbar, dass das vorhergehende *i* oder *i̇*<sup>2)</sup> den Schwund begünstigte? (wegen der „Wahlverwandtschaft“ von *i* und *s*, vgl. spätl. *istatuam* etc., gr. ἰσθί und vielleicht osk.-umbr. *-simo-* S. 317f.; vgl. jedoch auch päl. *prismu*). Eine weitere Möglichkeit s. u. Wollte man ohne die Annahme von Verklingen eines *s* auskommen, so müsste, da wohl sehr unwahrscheinlich ist, dass *maimas* mit *-mo-* von einem *i*-Stamm \**mah-i-* (ai. *mah-i-*)<sup>3)</sup> abgeleitet sei, *maimas* wohl als Neubildung statt \**maismas* nach *nessimo-* etc. erklärt werden, aber auch dies hat sehr wenig Wahrscheinlichkeit. Ein weiteres Beispiel für *m* aus *sm*, sogar aus dem gewöhnlichen Oskischen (Pompeji), ist im *ad-en* 28 nach Thurneysen K. Z. XXX 491, indem Th. l. *īmus* aus \**īnsmo-* (*īnfro-* aus \**īnsro-*) erklärt (vgl. Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 111, Stolz<sup>2</sup> 296 A., 384); sollte ein besonderer Grund etwa in dem vorhergehenden Nasal liegen?<sup>4)</sup>; dass die Abweichung eine dialektische oder chronologische sei, ist mir weniger wahrscheinlich. Es ist jedoch zu bemerken, dass die Erklärung von l. *īmus* aus \**īnsmo-* nicht als sicher gelten kann; vgl.

1) Nach Danielssons wahrscheinlicher Erklärung A. S. III 153, 192. Brugmanns Erklärung von *maximus* als Superlativ eines *s*-Stammes \**mak-s-* (Grdr. II 169, Ber. d. sächs. Ges. 1890, 236) leuchtet mir weniger ein.

2) Je nachdem es noch \**maismo-* (woraus dann \**maimo-*) oder bereits \**maismo-* (vgl. u. *mestru* aus \**maistra*) hiess.

3) Vgl. Brugmanns oben erwähnte Erklärung von l. *maximus* (: ai. *mah-as-*).

4) Wird doch sogar l. *inquam* aus \**insquam* erklärt (allerdings m. E. mit Unrecht).



oben S. 380. Ein sehr zweifelhaftes Beispiel für Schwund von *s* vor *n* ist marr. *eituam uenalinam* 274, das Corssen K. Z. IX 153, 159 als „pecuniam uēnaliciam“ „Kaufgeld“ erklärt; Bugge K. Z. XXII 465f. hat hiegegen eingewendet, es müsste wegen ai. *vasnā-* „Kaufpreis“ im Marr. \**uesn-* heissen<sup>1)</sup> und die Deutung als „pecuniam \**uinalinam*“ („das zur Abhaltung der *Uinalia* bestimmte Geld“) vorgeschlagen, die Corssen'sche Deutung, die doch wohl die näherliegende ist<sup>2)</sup>, lässt sich aber durch den Hinweis auf aksl. *věno vĕniti*, die nicht *n* = *sn* enthalten können<sup>3)</sup>, stützen. Endlich ist hier noch u. *sumtu* „*sūmito*“ zu erwähnen. Da nämlich l. *sūmō* aus \**susmō* \**subsmō* = \**subs-ēmō* (vgl. *sustineo* etc.) erklärt worden ist (Zander Carm. Sal. rell. 33), könnte man auch u. *sumtu* = \**susm(e)tu* setzen wollen, doch wäre dies eben des fehlenden *s* wegen unwahrscheinlich, vielmehr wäre wohl eine kleine Abweichung in der Bildung anzunehmen, nämlich die, dass das umbr. Wort die Präposition ohne das accessorische -*s* enthalte, also *sumtu* aus \**summetu* = \**sub(e)metu* oder \**sup(e)metu*. Vielleicht könnte aber l. *sūmo* für \**summo* nach *dēmo prōmo cōmo* stehen<sup>4)</sup>.

*s* zwischen Vocalen wurde im Urit. zu *z* erweicht (s. § 237), man kann daher fragen, ob das Gleiche bei *s* vor *n m l* der Fall war (so jetzt Bartholomae Stud. I 8 A.). Dafür kann man das Verklingen des *s* in dieser Stellung im Lat. anführen, welches doch vielleicht ein vorheriges Tönend-Werden voraussetzt<sup>5)</sup>. Gegen die Annahme kann o. *posmom*

1) Der andere Einwand, dass l. *uēnus* den Verkauf bezeichne, ist wohl kein schwerwiegender.

2) Ganz unwahrscheinlich ist mir Deeckes Erklärung als „Jagdgeld“, zu l. *uēnari*, s. Bd. II Anh.

3) Vgl. Solmsen K. Z. XXIX 81f., Fröhde B. B. XVI 212, Per Persson Wurzelerw. 79 (letztere beide erinnern allerdings an die Möglichkeit, dass aksl. *věno* zu gr. *ἔδνα* gehöre).

4) Erwähnt sei auch, dass Bréal-Bailly Dict. 77 l. *sūmo* aus \**sum-emo* \**som-emo* (*som-* Präpos. = ai. *sam-*) erklären. Für u. *sumtu* besteht vielleicht auch die Möglichkeit einer Erklärung durch Contraction aus \**su-emetu* (*su* = \**suh-* aus *suf-* *sup-*, vgl. S. 427 mit A.), doch ist dies weniger wahrscheinlich.

5) Allerdings verklang *s* vor *n m l* im Lat. auch im Anlaut, und dass es hier nicht tönend geworden war, zeigt *t c* in *stlocus stlis sclis* etc.

der T.B., welche sonst das weiche *z* durch *z* bezeichnet (*eizomazum* etc.), desshalb kaum angeführt werden, weil es = *\*postmom* sein kann, vgl. *pustmas* aus Capua, umbr. *pusnaes* neben *pustnaiaf postne* und oben S. 393f. (Bartholomae a. O.)<sup>1)</sup>. Eher könnte man vielleicht o. *maimas* gegen jene Annahme sprechen lassen, indem man das der sonstigen Regel widersprechende Verklingen des *s* daraus erklären könnte, dass die Gdf. urit. *\*mahizemo-* war (*-emo-* = *mmo-*), woraus durch Syncope *\*ma(h)izmo-* mit *-zm-*, während *prismu fiisna-* etc. *sm sn* enthalten würden (imad-en aus *inzmo-* mit *z* wegen der beidseitigen nasalen Umgebung?), doch s. o. Ebenso fraglich ist mir, ob an Unterschiede der Betonung (vgl. § 232 über *rs*) gedacht werden könnte (urit. *fēsna- prismo-* etc. aber *\*māhizmo-*). Vgl. oben S. 478 über *sr* im Inlaut.

Nach Bugge Etr. Fo. Stud. IV 114f. soll *sl* im Italischen auch zu *fl* werden können, z. B. in l. *flagrum* (o. *aflukad aflakus*?) zu got. *slahan*, aber da *sl* in allen sicheren Beispielen parallel mit *sn sm*, nicht mit *sr*, behandelt wird, ist mir diese Annahme durchaus unwahrscheinlich (vgl. auch Stolz<sup>2</sup> 304).

231. *sd* (*zd*). Vor tönenden Verschlusslauten wurde *s* wahrscheinlich schon im Idg. als weiches *z* gesprochen (Brugmann I 446, 448 ff.). Im Lat. schwand dieses *z* mit Ersatzdehnung, z. B. *nīdus* aus *\*nizdos* nhd. *Nest*, *sīdo* aus *\*sizdō* d. h. *\*si-sd-ō* W. *sed-* (vgl. *πί-πτ-ω gi-gn-ō* etc.), s. Brugmann I 451f., J. Schmidt Ntr. 157f. Anm., Fröhde B. B. XVI 207f. Dagegen war im Umbr. *zd* zur Zeit der Syncope in den Imperativen (s. oben S. 213 ff., 234) noch erhalten: *sistu* III 8 „*sidito*“, *ander-sistu* VIa 6 „*\*inter-sidito*“ aus *\*sizdtu* = *\*sizdētōd* l. *sīdito*. Die Richtigkeit der Deutung von *andersistu* als „*\*intersidito*“ (Huschke 62 und besonders Bücheler 45), nicht „*\*intersistito*“ (Aufrecht-Kirchhoff II 54, 56f., Bréal 29f.), ergibt sich aus dem im Nachsatze folgenden *an-*

1) *posmom* *pusnaes* können freilich auch zu dem nicht durch *-t(i)* erweiterten *pos* gehören (doch kaum *pos-mo- : pos-tomo-*, wegen des Parallelismus *posmom : pustmas* = *pusnaes : pustnaiaf*, sondern *pos-mo- : post-mo-*). Wahrscheinlicher ist mir, dass im Osk.-Umbr. überall *post-* zu Grunde liegt (auch l. *pōne* kann wohl = *\*postne* sein). Vgl. u. A. Corssen K. Z. III 243f. und oben S. 224f., auch § 253 über u. *pus*.

*dersesust*, von welchem des Zusammenhanges wegen unmöglich bezweifelt werden kann und von keinem Interpreten bezweifelt worden ist, dass es Fut. II zu *andersistu* sei; *sesust* aber (das auch *VIa* 5 vorkommt) wird sich als Fut. II von *sistō* schwerlich rechtfertigen lassen<sup>1)</sup>, vielmehr ist es regelrechtes Fut. II zu *sed-* in *sersitu* „sedeto“ (s. § 315), es bleibt also für *andersistu* nur die obige Erklärung aus *\*sizd(ē)tu*, denn aus *\*sidtu* oder *\*sir̥tu* *\*sirstu* liesse sich nu. *andersistu* nur durch die unwahrscheinliche Annahme, dass *s* für *rs* (vgl. *dirstu* etc.) geschrieben sei, au. *sistu* aber gar nicht erklären<sup>2)</sup>. Ungewiss bleibt, ob *zd* nur bis zur Zeit der osk.-umbr. Syncope (welche in den Imperativen und dgl. früh eintrat, s. S. 234) oder auch später noch erhalten blieb<sup>3)</sup>. Falls *zd* auch in historischer Zeit erhalten blieb, käme vielleicht u. *tapistennu* *IV* 30 in Betracht, vgl. l. *tepidus frigidus* etc., die aus *\*tepez-do-* *\*frigez-do-* etc. erklärt worden sind (ob mit Recht, scheint mir allerdings sehr unsicher<sup>4)</sup>). U. *ustite* *IIa* 15 *III* 2 kann = nu. *\*osdite* sein, dann wäre aber *os-* wohl = *ops-* wie in *os-tendu*, so dass kein altes *zd* vorläge<sup>5)</sup>; vgl. über das Wort § 269. Ueber u. *ufestne* s. S. 423 f. Falls *zd* aber zu *d* wurde, sind im Umbr. zwei Fälle denkbar: entweder das *d* zwischen Vocalen wurde zu *ř* *rs* wie sonst, oder es blieb, weil die Affection des alten intervocalischen *d*

---

1) Die Erklärung von Aufrecht-Kirchhoff (I 81 f.) aus *\*sestfust* und diejenige von Bréal (30) aus *\*stestust* (durch Ausstossung beider *t*) sind heute beide unhaltbar, auch an *\*sest-s-ust* wird wohl Niemand denken wollen und die S. 470 erwähnte Möglichkeit ist gleichfalls eine sehr ferneliegende und fragliche. Vielmehr würde das Fut. II zu *sistō*, l. *stiterit*, im Umbr. aller Wahrscheinlichkeit nach *\*stetust* (oder *stitust*?) lauten (Conj. Perf. nach Bücheler in *stitei* *stiteies* *stiteies*, was freilich unsicher ist).

2) Allerdings ist bei *sistu* die Erklärung als „*sidito*“ (Huschke 61, 398, Bücheler), nicht „*sistito*“ (welches in der Bedeutung von „*consistito*“ zu nehmen wäre, im Gegensatz zu der an den übrigen Stellen vorliegenden transitiven Bedeutung) weniger sicher.

3) Die Erhaltung des *s* vor *n* *m* entscheidet hierüber natürlich nicht, vgl. das Ai. (*nīdās* aus *\*nizdos* etc. gegenüber *vasnām āsmi* etc.).

4) Vgl. Stolz<sup>2</sup> 257?

5) An l. *audio* aus *\*auzdio* zu denken, gestattet der Zusammenhang schwerlich.



schon vorher eingetreten war, erhalten. Im letzteren Falle wäre vielleicht *te(n)sedi* mit seinem schwierigen *d* anzuführen, indem es aus *\*tensez-dim* (Weiterbildung von einem *s*-Stamm) erklärt werden könnte (vgl. S. 404)<sup>1)</sup>. Der erstere Fall dagegen müsste vorausgesetzt werden, wenn man *uřetu* von einer W. *\*euz-d-* ableiten wollte (vgl. S. 292)<sup>2)</sup>. Auf verschiedene Weise kann der Nom. Pl. Masc. *porsei VIa 15 porsī VIa 19* erklärt werden; das *-rsei -rsi* = *-ře -ři* kann aus Formen, in denen ein Vocal vorherging (so Neutr. Pl. *po-rse* und vermuthlich Masc. Sg. *po-rse po-rsi*), übertragen sein und an *\*pōs* oder bereits rhotacisirtes *\*pōr* getreten sein, so dass dieses Beispiel für die Behandlung von ursprünglichem *zd* nicht in Betracht kommt.

Auch o. *iússu 28* (ein zweites mal, wie es scheint, *iúsū* geschrieben) = *\*iōs + dum* ist nicht als Beispiel für die Behandlung von ursprünglichem *zd*, das jedenfalls entweder erhalten blieb oder zu *d* wurde, anzuführen. Vermuthlich trat *-dum* an *iōs* mit tonlosem *-s*, so dass ein spät entstandenes *sd* (nicht *zd*) vorliegt (vgl. *kk* aus *kd* in *ekku* S. 418)<sup>3)</sup>. *pieisum* T. B. kaum = *pieis + dum*, vgl. die Syntax. Ueber o. *aidil aidilis* s. S. 424. O.-sabell. *meddik-* wohl nicht aus *\*med(e)z-dik-* oder *\*med(o)z-dik-*, die lautgesetzlich vermuthlich zu *\*mezdik-* geworden wären, sondern aus *\*medo-dik-* oder *\*mede-dik-* (vgl. S. 217, 277 Anm.). Für Schwund von *z* vor *b*, der auch denjenigen vor *d* wahrscheinlich machen würde, kommt vielleicht o. *prebai* Blt. in Betracht, falls es zu gr. *πρέσβυς πρέστυς πρέϊσβυς πρέϊστυς* (*πρεῖτυς*) gehört (s. Bd. II Anh.).

1) L. *mercēd-* aus *\*merc-ez-d-*?

2) *sersi VIa 5* „*sēde*“ nach Aufrecht-Kirchhoff II 54, Huschke 61, Bréal 21, Bücheler 45, aber die Erklärung von l. *sēdēs* aus *\*se-zd-* Brugmann II 92 (vgl. I 255) ist unsicher und Bücheler 192 zieht es vor, *sersi* als Ptc. „*sedens*“ aufzufassen (könnte es auch eine Partikel sein und zu l. *sed* gehören?).

3) Ev. konnte *s* statt *z* aus *\*iōs* in später Zeit restituirt sein (möglicherweise unter Mitwirkung des Accusativs *\*iússu* aus *\*iōss-dum*). Dass in *iússu zd* über *zd* zu *zz* geworden sei, ist mir unwahrscheinlich.

rs.

232. Im Lateinischen wird *rs*, so weit es einfaches ursprüngliches *s* enthält, durchweg zu *rr* assimiliert: *terreo torreo curro erro ferre acerrimus* etc. (Brugmann I 430, Stolz<sup>2</sup> 311 f., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 60). Im Oskischen wie im Umbrischen scheinen sich dagegen je zwei verschiedene Vertretungen zu finden, nämlich im Oskischen 1) gedehnter Vocal + *r* 2) kurzer Vocal + *rr*, im Umbrischen 1) *rs*, theilweise bloss *s* geschrieben, 2) *rf*.

Oskisch. 1) Gedehnter Vocal + *r* in *teer[úm terúm tereis* (je 1 m.) *terei* (3 m.) C. A., *teras* Blt. (das Ntr. bedeutet „territorium“, das Fem., wie im Lat., „terra“) gegenüber l. *terra*, Gdf. *\*terso-* *\*tersā-*. Ebel K. Schl. Beitr. II 158, Bugge Cu. Stud. IV 352, W. Meyer Ntr. 34 (vgl. Osthoff Perf. 603) sehen das *ē* in *teer[úm* wegen air. *tír* für ursprüngliches *ē* an<sup>1)</sup>, aber dieses wurde im Osk. zu *ii i ī* (§ 33), *teer[úm* muss also wie *peessl[úm eestint* etc. secundär gedehntes *e* enthalten (s. W. Meyer K. Z. XXVIII 176 und oben S. 93, 207); kann auch air. *tír* aus *\*tērs-* entstanden sein (Zimmer K. Z. XXX 210), so vereinigen sich die italischen Wörter mit dem keltischen vollständig (doch vgl. über *tír* Thurneysen K. Z. XXVIII 147, Stokes ebd. 292, Johansson ebd. XXX 425 Anm.). 2) Kurzer Vocal + *rr* in *Kerri Kerriú*- T. A. (zusammen 14 m.; dazu *Keri* der Blt., die die Geminaten nicht bezeichnet, = *Kerri*) aus *\*Ker-s-* (oder *\*Ker-es-*? s. u.), welches mit l. *Cerēs* auf einen *s*-Stamm *\*ker-os-* *\*ker-es-* (W. *ker-* „nähren“ oder W. *q<sup>1</sup>er-* „schaffen“, s. S. 328 f.) zurückgeht<sup>2)</sup>; ferner in *h]errins* C. A. aus *\*hersins* wie l. *ferrent* aus *\*fersent* (s. § 312), vermuthlich auch in

1) Vgl. auch Fick I<sup>4</sup> 445.

2) S. Bugge K. Z. XXII 424, A. S. 46 f., vgl. Bücheler Rh. M. 33, 290, L. J. XIIIa, Brugmann K. Z. XXIV 44. Im Lat. erscheint das *rr* aus *rs* in altl. *Cerus Keri*, in denen die Geminata nur in der Schrift unbezeichnet ist (Bücheler Umbr. 99, L. J. XIIIa, Bugge A. S. 47), ferner im Eigennamen *Cerrinius* (*cerritus* kaum hicher). An ai. *karš-* „pflügen“ (Grassmann K. Z. XVI 175 f.) oder überhaupt eine Wurzel auf *-rs* zu denken, verbietet das lat. *Cerēs* (vgl. Corssen I 473 f. A.).

sverrunei C. A., das Bücheler Comm. Momms. 229 ansprechend mit l. *susurro* (wozu auch *Surrentum*) verbindet<sup>1)</sup>; dazu käme noch *tiurri* 47 48 l. *turris*, falls von der gr. Form *τύρσις*, nicht *τύρπις*, auszugehen ist, wofür vielleicht der Name der *Tu(r)sci* (u. *Turskum*) *Τυρσηνοί* spricht, wenn er wirklich von *τύρσις* *τύρπις* abzuleiten ist (vgl. Deecke Fal. 26f.)<sup>2)</sup>; *Virriis Virriiis Virriiéis Virrium* wegen des *í i* nicht zu l. *Uerres Uerrius* (*uerres* : ai. *vr̥ša-* lit. *veřši-s*), sondern wahrscheinlich zu ital. *vīro-* „Mann, Held“, wobei freilich eine Erklärung des *rr* aus *rs* gleichwohl möglich wäre: *Virrio-* aus *\*Vir(i)sio-*, vgl. *Niumsio-* gegenüber l. *Numisius Numerius*. — Verehasiúi Verehasiú T. A. schwerlich zu ai. *varš-* „regnen“ gr. (F)έρσα (οὐρέω) air. *frass*, vgl. S. 179f., 441; *kúru* 182 schwerlich mit Deecke = l. *curro* (aus *\*cursō* = *\*k̥ursō* oder *\*k̥uorsō*), s. Bd. II Anh.

Umbrisch. 1) *rs*, oft bloss *s* geschrieben (also *r* schwach gesprochen, vgl. S. 298): *tursitu* (2 m.) *tursituto tursiandu* *tusetu tusetutu* (je 1 m.) zu l. *terreo* aus *\*terseo*, ai. *tras-* gr. *τρέ(σ)ω* ἄ-τρεστος air. *tarrach* lit. *triszū* etc. Fick I<sup>4</sup> 61, 444<sup>3)</sup>; *Tursa* (4 m.) *Tursar* (1 m.) *Turse* (2 m.) *Turse* (1 m.) *Tuse* (2 m.), Name einer Göttin (dazu wohl der mehrfach im C. I L. IX vorkommende Name *Turselius*), entweder zu *tursitu* l. *terreo* vgl. l. *Pallor Pauor* (so Huschke 249f., Bücheler Umbr. 98, L. J. XXIX a, Bugge Etr. Fo.

1) W. *suer-s-* zu *suer-* in ai. *svar-*, gr. *Σειρήνες* *σῦριγξ* (?), aksl. *svirati* (dazu nach Fick I<sup>4</sup> 153, 579, Deecke App. 182 auch engl. *an-swer* nhd. *schwören*). Aus dem Lat. gehört vielleicht *sermo* (kann = *\*sers-mo* sein) und *ab-surdus* hieher (vgl. Deecke a. O., Fröhde B. B. XIV 113). Jordans Umschreibung von *sverrunei* als l. *\*verroni* (Q. U. 12) ist mir nicht verständlich. Mit *sverrunei* mag *Suerra* C. I L. IX 3347 zusammengehören, möglicherweise auch *Suellius* aus *\*Suer(s)lios*.

2) Dass o. *tiurri* l. *turris* ächt italisch, nicht aus dem Gr. entlehnt seien, ist doch kaum anzunehmen.

3) Auch an den Stellen, wo das Verbum sich auf *iuuencae* bezieht (*tusetu* Ib 40, *tusetutu* Ib 41, *tursituto* VIIa 51, *tursiandu* VIIb 2), ist nicht von „verbrennen“ l. *torrere* die Rede (Aufrecht-Kirchhoff II 295, Bréal 212, Corssen II 192, Sprachk. 395), sondern von *terrere* „jagen, scheuchen“ (s. Huschke 253, 293ff., Bücheler Jen. Littz. 1876, 396f., Umbr. 100, 114f., Bugge Etr. Fo. St. IV 53f.).



Stud. IV 53ff., vgl. Bréal 186f.), oder zu l. *terra ex-torris* (o. teer[úm teras), also eine „Terra“, oder „Tellus“<sup>1)</sup>; *farsio fasio* *fasiu* (je 1 m.) = l. *farrea*, weitergebildet vom St. \**far-s-* (l. *far farris*): got. *bar-iz-*. *parsest VIIb* 2 nach Bücheler 118, L. J. XXa = l. \**parrebit*, Fut. zu *parret*, das nach Fest. in Formeln vorkam (vgl. auch Huschke 306, 696, Osk.-sab. Spr. 372 A.)<sup>2)</sup>, doch vgl. unten S. 494f. Bei folgenden Wörtern ist unsicher, ob sie ursprüngliches *rs* mit einfachem *s* enthalten. *persuntru- persondro-* (vem-*persuntru-*) leitet Bücheler 76, L. J. XXIa von *persnimu* etc. ab (auch Huschke 187, der aber in *-ontro* den zweiten Theil eines Compositums sieht), was gewiss nahe liegt, befremdlich ist aber, da *persnimu* = \**persknimu* ist (eigentlich \**perk-sk-ni-*, W. *perk- prek-*, s. o. S. 385), das Fehlen des *k*, *pers-* müsste für \**persk-* durch Einwirkung von Formen, in denen, wie in *persni-*, das *k* lautgesetzlich schwand, stehen (vgl. § 266, 296), denn eigens wegen *persuntru- persondro-* eine aus *perk-* erweiterte W. *perks-* aufzustellen, wäre wohl zu kühn; möglich ist auch, dass das Wort die Präpos. *per-* enthält, wie Aufrecht-Kirchhoff II 215 vermuthen, vgl. § 261, 4 *carsom-e VIa* 13 14 bezeichnet wahrscheinlich ein Heiligthum (Bücheler übersetzt „ad fanum“ „in aedem“); das *rs* kann ächtes *rs* (ev. aus *rts rks rps*) oder = au. ř ev. řs sein<sup>3)</sup>; falls das *rs* ächt ist, kann man das umbrische *Car-*

1) Für letztere Deutung wäre das Auftreten der *Tursa* an der Stelle IV 19 in Verbindung mit *Puemun-* und *Vesuna III-IV* anzuführen (s. Bréal 304, Bücheler 165). Jedenfalls hätte die Annahme zweier etymologisch verschiedener *Tursae* wenig Wahrscheinlichkeit (Bréal 388 entscheidet sich dafür, *Tursa* überall als „Terra“ aufzufassen). Die Deutung von *Tursa* als „Dürre, Sonnenbrand“ (Aufrecht-Kirchhoff II 296, Grassmann K. Z. XVI 183), zu l. *torreo* ai. *tarš-* got. *ga-pairsan* nhd. *dürr*, scheint mir nicht viel für sich zu haben. Nach Huschke 433 soll an der Stelle IV 19 gar nicht die Göttin genannt sein, sondern es soll *turse* = l. *turrem* sein, s. jedoch Bücheler 165. An etymologische Verwandtschaft der *Tursa* mit l. *turris* ist jedenfalls nicht zu denken.

2) Wir hätten also einen Verbalst. *parsē-*, der vielleicht mit l. *par* in Beziehung stände (vgl. auch *parri-cida?*), im Lat. später mit *pāreo* (das m. E. nicht aus \**parreo* = \**parseo* zu erklären ist wie Bücheler a. O. und Wharton Et. lat. 72 wollen) vermengt worden wäre.

3) Kaum = au. rç, da von einem *io*-Stamm \**carsim* zu erwarten wäre.

*sulae* und das aequiculische *Carseoli* vergleichen<sup>1)</sup>. Auch in *smursim-e* *Vla* 13 ist das *rs* mehrdeutig. Aufrecht-Kirchhoff II 78 denken an l. *myrrhis murris* (vgl. *sm-* in *smyrrhiza* = *myriza*, *smyrna*) und vermuthen als Bedeutung „Krautfeld“, mit mehr Wahrscheinlichkeit erklären Panzerbieter Qu. Umbr. 14f. und Huschke 74 *smursim* als „murtetum“ „Myrthenhain“<sup>2)</sup>. Eine andere Vermuthung äussert Bücheler 48: er vergleicht l. *ad murcim* (*Uenus Murcia*, *Marcus* früherer Name des *mons Auentinus* nach Paul. Fest.), also umbr. *rs* = *rš*<sup>3)</sup>. Ueber *dersua desua tesvam* s. o. S. 406f. mit A., über *çersiaru* unten S. 493, 497.

2) *rf* aus *rs* (s. Bugge K. Z. XXII 423ff., vgl. Bücheler Umbr. 184). Dieser Wandel steht ausser Zweifel für *rs* (*rss*) = *rt* + *t*: *trahuorfi* zu l. *transuersē transuersim transuorsus* etc. (im Osk. blieb dieses *rs* erhalten: *ῥερσοει*, *úinivere-sim*). Aber auch beim einfachen ursprünglichen *rs* scheint der Uebergang in *rf* vorzukommen (Zwischenstufe *rþ*, vgl. *f* aus *np* = *ns* § 235f., *fr* aus *pr* = *sr* § 229). Die Beispiele sind *parfa-* = l. *parra* Gdf. \**parsa* und *Çerfu- Serfo-* aus \**Ker-s-o-*, l. wahrscheinlich in *Cerus* d. h. \**Cerrus* (gr. in *Ἀζιό-κερσο-ς*? Henzen Ann. del Ist. 1848, 393, Knötel Ztschr. f. Altthsw. 1850, 417, Bréal Mém. soc. IV 142f., Darmesteter ebd. 90 A., Fick B. B. III 168, Bücheler Umbr. 184),

1) Corssen stellt *Carsulae Carseoli* zu ai. *karš-* „pflügen, bebauen“. Bei *carsom-e* würde es vielleicht näher liegen, an W. *q'lar-* „preisen“ Fick I<sup>4</sup> 19 (l. in *carmen*) zu denken. Falls das *rs* in *carsom-e* = *ř* ist, weiss ich nichts mit dem Worte anzufangen (l. *cāsa* schwerlich = \**cad-ta*; aus \**calo-*, vgl. Bücheler 49, kann das Wort wegen *rs* kaum erklärt werden, vgl. § 146, aus \**calio-* nicht, weil man \**carsim* erwarten würde).

2) Im Gr. ist mit *σμ-* nur *σμήννα* mit seinen Ableitungen überliefert. Das zweite *s* in *smursim* wäre wohl nicht durch umbrische Assibilations aus *t* zu erklären (da hiefür andere sichere Beispiele fehlen, s. o. S. 387), sondern es wäre gr. *μυρσίην* etc. neben *μυρρίην* und *μυρτίην* zu vergleichen (über *pp* *p* aus *ps* = *pt* vgl. Wacker-nagel K. Z. XXIX 135).

3) Doch lesen andere *ad Murciae* oder *ad Murciam* statt *ad murcim*. Die Etymologie bliebe unklar; W. *smēr-* „gedenken“ (l. in *memor*) würde allenfalls auf die *Uenus* passen (vgl. *Uenus Memoria* und den ai. *Smara*), aber es scheint eher ein Localname zu Grunde zu liegen (s. Jordan bei Preller R. M. I<sup>3</sup> 439 A.).

zu o. Kerri Kerriú- aus \**Ker-s-e-*, beides Weiterbildungen von einem St. \**ker-es-* l. *Ceres Cerēr-is* (vgl. oben S. 486). Gegen diese höchst ansprechende Bugge'sche Erklärung von *parfa* und *Šerfo-* könnte man vielleicht die im Pälignischen neben *Cerfum* der Herentas-Inschrift — wonach das Pälignische in der Behandlung des *rs* dem Umbrischen näher verwandt schien als dem Oskischen (vgl. auch die marsische Stadt *Cerfennia*) — neuerdings zum Vorschein gekommene Form *Cerri* 256, offenbar zu o. Kerri, anführen<sup>1)</sup>. Da davon, dass l. \**Cerrus parra* aus \**Cerfus* \**parfa* entstanden seien, nicht die Rede sein kann, bleiben wohl nur folgende Möglichkeiten: entweder u. *parfa* *Šerfo-* päl. *Cerfo-* sind nicht = l. *parra* \**Cerrus* (o. Kerr-) — *parfa* wäre dann wohl = \**parsōfā* oder \**parsfā* (oder auch vom kürzeren Stamme \**par-*), das neben \**parso-s* \**parsā* l. *parrus parra* stände wie \**pikofō-* (vgl. S. 457 f.) neben l. *picus pica* u. *peico peica*<sup>2)</sup>, *Cerfo-* aber könnte sich zu dem in l. *Cerēs* (o. Kerri) personificirt vorliegenden \**ker-es-* „Nahrung“ oder „Gedeihen“ verhalten wie ai. \**vayō-dha-* *vayō-dhā-* *vayō-dhās-* (von Göttern) zu *vāyas* „Lebenskraft“<sup>3)</sup> — oder es bestanden im Pälign. dialektische Unterschiede, so dass ein Theil des Gebietes *rs* mit den Umbrern zu *rf*, ein anderer mit den Oskern zu *rr* wandelte, oder das Pälignische wich in der Behandlung des *rs* sowohl vom Osk. als vom Umbr. ab (s. u.). Die erstgenannte Annahme, durch welche *parfa* *Čerfo-* von l. *parra* \**Cerrus* o. Kerr- losgerissen würden, ist mir auch desshalb nicht wahrscheinlich, weil das Zusammentreffen, dass, trotzdem im Umbr. Wandel von *rs* zu *rf* wirklich vorkommt (*trahuorfi*), *parfa* *Čerfo-* doch nur

1) Pauli A. S. V 109 bestreitet wirklich wegen *Cerri* bestimmt die Entstehung von *Cerfo-* umbr. *Serfo-* aus \**Kerso-*, vgl. auch Bücheler Rh. M. 37, 644, der aber Umbr. 80, 98 f. (vgl. Rh. M. 33, 281, 290, L. J. XIIIa) doch die Gleichsetzung von *Cerfo-* mit l. \**Cerrus* (*Cerus*) o. Kerr- beibehält.

2) Vgl. auch *palum-bus* und die bei Brugmann II 203 ff. angeführten Wörter, z. B. gr. κόραφος = \**korn̄-bho-s* neben l. *corn-ic-s*. Für die Erklärung aus \**par-bhā* spricht sich jetzt Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 210 aus.

3) Die Vermuthung Grassmanns K. Z. XVI 189 f., dass *Čerfo-* zu ai. *čārdha-* „stark, Held, Schaar“ gehöre (wonach es von l. *Ceres* o. Kerri vollständig zu trennen wäre), scheint mir wenig einleuchtend.



zufällig zu ital. \**parsa* \**Kerso-* (l. *parra* \**Cerrus*) so gut stimmen würden, ein merkwürdiges wäre und weil eine doppelte Behandlung von altem *rs* auch im Osk. sich findet. Die Annahme eines dialektischen Unterschiedes innerhalb des Pälignischen wäre wohl nicht allzu bedenklich, da die Sprache der Herentas-Inschrift (die *Cerfum* hat) auch in anderen Punkten vom gewöhnlichen Pälign. abweicht (vgl. S. 20). — Ob umbr. *furfath* *furfant* *e-furfatu* etwa ein weiteres Beispiel von *rf* aus *rs* sein sollte (Bücheler 71 erinnert u. A. an l. *Furrina*), ist so sehr unsicher, dass dieses Beispiel besser ganz wegbleibt (vgl. S. 459f.).

Ist es nach dem Vorausgehenden richtig, dass für *rs* (l. *rr*) sowohl im Oskischen als im Umbrischen zwei verschiedene Vertretungen erscheinen, so wird man kaum bezweifeln können, dass je eine oskische mit einer umbrischen Vertretung zusammeng gehört. Durch *Kerri*: *Çerfo-* wird wahrscheinlich, dass osk. *rr* und umbr. *rf*, also andererseits osk. gedehnter Vocal + *r* und umbr. *rs* sich entsprechen. Wir erhalten also

	1.	2.
Oskisch.	teerú-	Kerri Kerriú- herrins sverrunei (tiurri?)
Umbrisch.	tursi- Tursa farsio (parsest?) (persondro-?)	Çerfo- parfa

wonach sich weiter ergeben würde, dass osk. *teerú-* im Umbr. \**terso-* (\**teso-*), osk. *herrins* \**herfins*, osk. *sverrunei* \**suerfone* lauten würde, umgekehrt umbr. *parfa-* im Osk. \**parra-*, *farsio* \**fāriú* etc. Es fragt sich nun, wie die doppelte Vertretung des *rs* zu erklären ist. Das nächstliegende wäre, im einen Falle altes, im anderen durch Syncope (oder Neubildung) neuentstandenes *rs* zu sehen, aber dies scheint sich kaum durchführen zu lassen; da umbr. *tursi-* „terreo“ ohne Zweifel altes *rs* hat, würde für die Columnne rechts secundäres *rs* fol-

gen, dies wäre jedoch nur ohne Schwierigkeit bei Kerri *Ćerfo-* (\**Kerese-* \**Kereso-*), allenfalls noch bei herrins (späte Bildung, nach Analogie von \**fu-sins* etc.), hätte aber bei *sverrunei* und *parfa* (l. *parra* doch kaum aus \**paresa* \**parera*) wenig Wahrscheinlichkeit; ausserdem war, wie es scheint, intervocalisches *s* im Urital. zu *z* geworden (s. § 237), der Uebergang von *rz* zu *rf*, z. B. in \**Kerezo-* \**Kerzo-* *Ćerfo-*, wäre aber an sich unwahrscheinlich<sup>1)</sup>. Vielleicht wäre folgende freilich ebenfalls sehr unsichere Vermuthung eher annehmbar. Im Griechischen blieb *rs* nach betontem Vocal erhalten, nach unbetontem wurde es zu *rz* mit tönendem *z* (die gleiche Erscheinung, nach dem Vernersehen Gesetz, im Germanischen) und weiterhin ging *rs* in *rr*, *rz* in einfaches *r* mit Ersatzdehnung über, z. B. ὄρρος aus \**órsos* : οὐρά aus \**orzá*, s. Wackernagel K. Z. XXIX 127 ff., beistimmend Solmsen ebd. 352, 357 f. (vgl. Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 63 82). Das Verhältniss ὄρρος : οὐρά, κόρη : κουρεύς etc. erinnert (vom Accent abgesehen) an osk. Kerri : teer[úm; Kerri wäre aus \**Kersē*, teerú- aus \**terzo-* zu erklären und zu Kerri würde umbr. *Ćerfo-* stimmen, dessen *rf* sich besser aus *rs* mit tonlosem *s* (vgl. *trahuorfi*), als aus *rz* erklärt. Für das *rs* in *tursi-farsio* etc. wäre dann auf die Geltung *rz* zu schliessen; für diese Geltung spräche auch *uasirslo-m* VIa 12, falls es ursprüngliches *rs* enthält, da *rsl* wohl zu *rzl* erweicht gewesen sein mag<sup>2)</sup>. Die Spaltung von *rs* in *rs* und *rz* müsste wohl in die Zeit, als der idg. freie Accent noch erhalten war, also ins Uritalische, verlegt werden (im Lat. wären dann *rs* und *rz* in *rr* zusammengefallen). Zur vorauszusetzenden ursprgl. Be-

1) Der letztere Einwand fiele natürlich dahin, wenn Hartmanns Theorie über die Entstehung des italischen *f* aus *b* (s. o. S. 435) richtig wäre.

2) Leider ist das Wort dunkel. Das *rs* kann ursprünglich (ev. = *rks* etc.) oder = au. *rç* oder = au. *ř* sein. Vielleicht ist die nächstliegende Erklärung die aus \**qakers-lo-* zu l. *uacerra* „Pfahl“ (Plur. „Vermach von Pfählen“), falls letzteres = \**uacersa* ist (oder \**uasirslo-* = l. \**uacer-culum* wie *struśla*?), vgl. *tertiame praco praccatarum*, womit vielleicht auch ein Verschlag oder eine Einhegung gemeint ist. Huschke 73 vergleicht den Eigennamen *Uasidius Uassidius*, setzt also *rs* = *ř*. Bücheler 48 denkt an *uasētom* etc. (es wäre wohl ein \**qak-ero-* und davon als Deminutiv \**qaker-kelo-* anzusetzen).

tonung würde z. B. stimmen *rz* in *tursitu*, welches Causativum ist (\**torséiō*, vgl. § 291, 295)<sup>1)</sup> und *rs* in *hjerrins* = \**her-s-ēnt*, da der *s*-Aorist im Italischen, wo das Augment fehlte, jedenfalls in den meisten Formen die Wurzelsilbe betonte<sup>2)</sup>. Natürlich konnten leicht Ausgleichungen stattfinden (vgl. das Griech.). Beispielsweise konnte es ursprünglich \**terzóm* aber \**térsā*<sup>3)</sup> gelautet haben (nach *μρός : μῆρα* etc. J. Schmidt Ntr. 6, 41, 226 etc., vgl. 10). Von \**Kérso*- umbr. *Āerfo*- konnte das Adjectiv \**Kerzió*- lauten, hievon möglicherweise *ċersiaru* *Ila* 16<sup>4)</sup> neben der ev. durch *Āerfo*- beeinflussten Form *Āerfio*-.

Was das oben erwähnte päl. *Cerri* 256 neben *Cerfum* der Herentas-Inschrift betrifft, so ist ausser der Möglichkeit eines dialektischen Unterschiedes die andere zu beachten, dass in *Cerri* : *Cerfum* dieselbe doppelte Behandlung von *rs* vorläge wie im Osk. in *teer[úm* : *Kerri*, im Umbr. in *tursitu* etc. (*Āersiaru*?) : *Āerfo*-, so dass *Cerri* nicht genau = o. *Kerri*, sondern eigentlich = o. \**Keerí* wäre. Das Pälignische würde also nach der oben ausgeführten Vermuthung über urit. *rs* : *rz* in der Behandlung von *rs* mit dem Umbr. zusammengehen, in derjenigen von *rz* aber sowohl vom Umbr. als vom Osk. abweichen<sup>5)</sup>. Auch die Möglichkeit sei noch erwähnt, dass päl. *Cerri* und o. *Kerri* sich in urit. \**Kerezē*-vereinigten, wonach also im Osk. urital. *rz* zu *r* mit Ersatzdehnung (*teer[ú]*-), spät entstandenes *rz* dagegen zu *rr* geworden (also mit *rr* aus urit. *rs* zusammengefallen) wäre, doch scheint mir diese Möglichkeit am wenigsten für sich zu haben.

Aus den übrigen Zwischendialekten ist ausser dem marsischen Stadtnamen *Cerfennia*, der zu päl. *Cerfum* umbr. *Āerfo*- stimmt, das einzige wahrscheinliche Beispiel *marruc. Cerie* 274; das *marruc. regena(i) peai Cerie* gleicht so dem

1) Vgl. *rz* in den Causativa got. *marzjan* Brugmann I 436, Feist 75, gr. *οὐπέω* = \**vorzéiō* Wackernagel a. O. 129.

2) Vgl. Wackernagel 129f. über den gr. Aorist.

3) O. *teras* Blt. könnte also möglicherweise im Gegensatz zu *teer[úm ē + rr* enthalten (die Blt. schreibt keine Geminaten).

4) *antermenzaru Āersiaru* etwa wie l. *calendarum Martiarum*. Vgl. unten S. 497.

5) Ohne Bedeutung für die Beurtheilung des Pälign. ist natürlich das Fremdwort *Perseponas* (Herentas-Inschrift).



von Corssen (K. Z. IX 151, vgl. Bugge ebd. XXII 424) herbeigezogenen l. *bonae deae Cererie* (Orelli 1521), dass man versucht ist, *Cerie* (welches = \**Cerrie* mit unbezeichneter Geminata sein kann) mit l. *Cererie* auf einen urit. Stamm \**Kereziē-* zusammenzuführen (zum Suffix -iē- vgl. § 264), doch bestehen auch andere Möglichkeiten (vgl. päl. *Cerri*, o. Kerri). Wenn vo. *ferom* 240 = l. *ferrum* aus \**fersom* sein sollte, würde sich das Volsc. hier vom Umbr., wo entweder \**fersom* oder \**fersom* zu erwarten wäre, scheiden und mehr zum Sabell. (päl. *Cerri* marr. *Cerie*) oder Osk. (Kerri teerü-) halten, doch ist die Deutung als „ferrum“ sehr zweifelhaft (s. Bd. II Anh.).

Ganz unwahrscheinlich ist mir, dass im Umbr. neben der Vertretung von *rs* durch *rs* und *rf* noch eine dritte erscheinen sollte in *farer* „farris“ neben *farsio* „farrea“. Es wird wohl entweder mit Brugmann II 458 anzunehmen sein, dass es ein Wurzelnomen *far-* neben dem *s*-Stamm *far-s-* gab (davon auch l. *farina*? oder aus \**farrina*?), oder dass vom Nom. Acc. Sg. *far* (aus \**fars*) sich die *s*-lose Form auch auf die übrigen Casus ausgedehnt hat<sup>1)</sup>.

Ueber *rs* vor folgenden Consonanten s. S. 297f.

Im Auslaut wurde -*rs* im Osk.-Umbr. wie im Lat. zu -*r* (vgl. Brugmann I 508), so o. *far* u. *far* l. *far* aus \**fars* idg. \**bhar-s*<sup>2)</sup>, u. *ager* l. *ager* aus \**agers* = \**agros* etc. (s. S. 232f.). Ein speciell osk.-umbrisches -*r* aus -*rs* liegt vielleicht vor in o. *censtur* = \**censtōres*, u. *frateer* = \**frat(e)res*<sup>3)</sup>; die durch *frateer* bezeugte Dehnung erinnert an o. *teer[ūm]* = \**tersom* (vgl. S. 208, 324). O. *usurs* Blt. ist nicht Nom. Plur. (s. Bd. II Anh.). Hier ist noch u. *parsest* VIIb 2 zu erwähnen. Die nächstliegende und am besten passende Uebersetzung ist „par erit“ (so Bücheler Umbr. 27,

1) Weniger wahrscheinlich ist, dass *farer* aus \**farerer* = \**fare-zeis* St. \**far-es-* (zu welchem u. o. l. *far* der Nom. Acc. Sg. sein kann) entstanden sei.

2) Wohl nicht aus \**faros* idg. \**bhar-os* (vgl. got. *bariz-*), s. vorige Anm.

3) Von l. *censōrēs frātrēs* (-ēs nach den *i*-Stämmen) ist unsicher, ob sie an Stelle von \**censōrēs* \**frātrēs* (woraus \**censōrēs* \**frātrēs* entstanden wäre), oder an Stelle von \**censōr* \**frāter* (mit urit. -*r* aus -*rēs*) traten. Vgl. S. 233.

118; „oportebit“ schon Aufrecht-Kirchhoff II 306), man könnte also vielleicht vermuthen, dass *parsest* auch sprachlich mit *par erit* identisch sei; l. *par* im Masc. Fem. ist = *\*pars* urit. *\*pars* oder *\*paris*, nimmt man nun an, dass schon früh feste Verbindungen von *\*pars* oder *\*paris* mit folgendem enclitischem Verb. subst. bestanden (vgl. l. *possum*, u. *mersei fonsir* etc. § 258) und setzt *-est* in *parsest* = *\*eset* l. *erit*, so bleibt nur die Schwierigkeit, dass man in *parsest* das Neutrum Sg. erwartet, welches urit. wohl *\*par* oder *\*pari* lautete. Es müsste angenommen werden, dass in Folge der formelhaften Erstarrung (die auch die Erhaltung von *-est* = l. *erit* statt sonstigem *fust* zur Folge hatte) *parsest* auch da verwendet wurde, wo das Neutrum am Platze gewesen wäre<sup>1)</sup>. Bréals Annahme (219f.), dass *parsest* = l. *pars est* sei (also *rs* = *rts*), ist mir der Bedeutung wegen nicht wahrscheinlich. Gegen die oben S. 488 angeführte Erklärung als l. *\*parrebit* ist vielleicht einzuwenden, dass man wegen *habiest* = *habebit* etc. *\*parsiest* erwarten würde (vgl. § 313).

233. Von dem bisher behandelten *rs* mit einfachem ursprünglichem *s* ist getrennt zu halten *rs* (eigentlich *rss*) = *rt* + *t*, ev. *rd* + *t*, *rdh* + *t* (s. § 205), und = *rts rks* (*rps*). *rs* = *rt* + *t* blieb im Osk. erhalten wie im Lat.: *ferropei úniveresim*, im Umbr. wurde es zu *rf*: *trah-uorfi* zu l. *trans-uersus trans-uorsus*; falls die Inschrift von Cortona (304a) ächt ist, ergibt sich aus *vurses* (*arses*), dass das *rf* nicht im ganzen Gebiet der umbr. Sprache herrschte<sup>2)</sup>. Unklarer Etymologie ist der Stadtname *\*Nuerso-* oder *\*Nuersa-*, der in aequ. *Nuersens* 278 (falls die Inschrift ächt ist) enthalten zu sein scheint (vgl. *Cannensis* von *Cannae* etc.) und der wohl mit dem sabinischen *Nursia* zusammengehört. Das Verhältniss von *Nuers-* zu *Nurs-* erklärt sich am einfachsten, wenn man von einem Compositum *\*noyo-uerso-* ausgeht<sup>3)</sup>,

1) Dies konnte dadurch begünstigt werden, dass im gewöhnlichen Gebrauche der Nom. Sg. Masc. Fem. (aus *\*pars*) und Ntr. gleich geworden waren (oder *pār*: *pār*?).

2) Nichts zu schliessen ist aus der Stelle bei Frontin de limit. II p. 30 Lachm. „quod Graeci πλέθρον appellant, Osci et Umbri *uorsum*“.

3) *\*uerso-* = *\*uert-to-* (ev. = *\*uerdh-to-*, zu l. *urbs*, av. *var-*

woraus zunächst \**noyerso*-, weiterhin einerseits \**nuyers*- wie u. *Pnemune* aus \**Pouemon*- etc. (s. S. 200 f.), andererseits *nors*- *nurs*- (*nours*-?) wie l. *contio* aus *coentio* und dgl. Wie die sonst unbekannte Stadt *Nersae* bei Virgil Aen. VII 744 und *Ners*. der Inschrift 279 sich zu *Nuers*- *Nurs*- verhält, ist mir unklar<sup>1)</sup>. Nichts anzufangen ist mit urseis der gänzlich trümmerhaften osk. Inschrift 205 (v]urseis??). Auf dem „alt-sabellischen“ Stein von Greecchio (282) findet sich úrsiúe.ms (oder úrst-?). Endlich ist das schwierige osk.-umbr. *kersna*- = l. *cēna* in o. *kerssnaís* 133, *kerssnasias* 131, *kerssnaías* 135, u. *çersnatur* I'a 22 „cenati“, *šesna* I'b (4 m.) = \**šersnam* zu besprechen. Aus idg. \**ker-snā*- (zu W. *ķer*-, gr. *κοπέω* etc., osk. vermuthlich in *karanter* „edunt“, ‚*caria*‘ „panis“, vielleicht auch in *Kerri* etc., s. S. 322, 328 f.), woran man zunächst zu denken versucht ist, lässt sich das Wort schwerlich erklären, da man im Lat. \**cerna* erwarten würde, vgl. *perna* = \**persna*, *cernuus* = \**kersnuos* Brugmann I 431, Stolz<sup>2</sup> 313 (auch mars. sabin. ‚*hernae*‘ ‚*herna*‘ „saxa“ und der Name *Hernici* aus \**hersn*-? s. S. 439 Anm.)<sup>2)</sup>. Das *rs* in \**kersna*- scheint also kein ursprüngliches einfaches *rs* zu sein. Es wird am ehesten auf *rts* zurückzuführen sein, *kers(s)na*- also wohl entweder von einer Weiterbildung von W. *ķer*- mit Dental, oder von W. *q<sup>1</sup>ert*- „schneiden“, sei es mit der Bedeutung „zertheilen“ (vgl. gr. *δαίς* : *δαίζω* und l. *caro* : gr. *κείρω* an. *skera*) oder so, dass die Bedeutung „schneiden“ sich zu „beissen“ „essen“ specialisirte (letzteres kaum wahrscheinlich, trotz d. *beissen Imbiss* von W. *bheid*- „spalten“). Aus \**kertsna*- entstand l. *cēna* wie *mantēle* aus \**manterksle* \**mantergsle* (zu *tergeo*, s. Havet Mém. soc. VI 230 und oben S. 321), *scala* aus \**skantslā*

---

*dana* W. *uerdh*-); zu *noyo*- vgl. *Núvla*-, *Nūceria* *Nuvkirinum*, *Norba* = *noua urbs*, und dgl.

1) Etwa aus \**Nuyers*-, das aus \**Nuyers*- wie \**diēkolo*- (*bantin. zicolo*-) aus \**diēkolo*- und dgl. entstanden wäre? Oder von *Nuers*- *Nurs*- zu trennen? (etwa aus \**Ner-tja*?).

2) Vgl. auch *ln* aus *lsn* in l. *alnus* (Brugmann und Stolz aa. OO.), *uolnus* aus \**uolsnos* zu *uellō* aus \**uelsō* (ursprüngliches *ln* wurde *ll* : *collis* etc.); *ll* aus *rl* = *rsl* in *gallus* falls zu *garrio* (und *tellus* : *terra*, *medi-tullium* : *ex-torris*?); *rd* aus *rsd* in l. *turdus*, *hordeum*.



etc.; \**kertsna* wäre zunächst zu \**kerssna* (mit tonlosem *ss*) geworden, woraus l. \**kērssna* \**kēssna* (mit Schwund von *r* vor tonlosem *s* wie in *pōsco tōstus* etc., auch *prōsa* = \**pro-uorssa* etc.) und erst weiterhin \**kēzna cēna*<sup>1)</sup>. Vielleicht wäre es auch nicht ganz unmöglich, von einem urit. \**kedzna* auszugehen, dessen *dz* im Osk.-Umbr. zu *rz* geworden wäre (vgl. § 200)<sup>2)</sup>; das Wort würde dann wohl zu gr. σκεδάννυμι oder ai. *khād-* „essen“ etc. oder zu beiden gehören (s. Corssen I 327, Vaniček<sup>2</sup> 308, Immisch B. B. XIII 139 ff., Bersu Gutt. 174, Stolz<sup>2</sup> 302, Per Persson 39 A., Fick I<sup>4</sup> 378, cf. 32, 143). Das Wahrscheinlichere ist aber ohne Zweifel, dass das *r* ursprünglich ist. Eine Form mit anlautendem *s* (vgl. § 227) ist durch Festus als sabinisch bezeugt; der Text hat *scensas*, man verbessert dies jedoch wohl mit Recht zu *scenas*<sup>3)</sup>, dessen *sn* wie dasjenige von u. *šesna pesnīmu* etc. zu beurtheilen ist. Unwahrscheinlich ist mir die Annahme, dass osk.-umbr. *kersna-* von l. *cēna* zu trennen und letzteres aus \**skensna* : gr. ξένος zu erklären sei (Fröhde B. B. XVI 211)<sup>4)</sup>. Nach Bücheler Umbr. 129 gehört zu u. *çersnatur šesna* auch *çersiaru IIa* 16, dies scheint mir jedoch sehr unsicher<sup>5)</sup>, vielleicht ist es vorzuziehen, *çersiaru* mit *Çerfo- Çerfio-* zu verbinden, vgl. oben S. 493 mit Anm. und Huschke 364, Bréal Mém. soc. IV 142, die jedoch kaum mit Recht die Bedeutung „sacrarum“ „augustarum“ annehmen. — *rs* aus *rti* liegt in l. *Marsus*, welches die marsische Lautform zeigt, vor, s. S. 386. Dass dieses *rs* aus *rti* zu *rr* assimiliert sei in *Marruuium Marrucini* (*Marou-*

1) In *perna* etc. ist dagegen *rn* zunächst aus *rzn* entstanden.

2) Lat. *mergō* vielleicht aus \**merzgō* = \**medzgō* nach J. Schmidt Neutr. 158 A. (freilich sehr unsicher).

3) So zuletzt O. Keller Lat. Volkset. 87, dagegen Immisch a. O. 139 f.

4) Schwierig bleibt l. *silicernium*; möglicherweise ist es aus W. *ker-* (ohne Determinativ) gebildet, vgl. Fick I<sup>4</sup> 422. Aus \**sēd-lucernium* erklärt es scharfsinnig, aber kühn, Immisch. Möglich wäre vielleicht auch, dass *-cernium* aus *-carnium* geschwächt wäre (zu *caro carnis*, u. karu, carnis; oder zu o. karanter „edunt“?). Nicht einleuchtend Corssen I 443.

5) Aus \**kerssia-* = \**kertsia-*, das an sich eine etwas ungewöhnliche und mit \**kertsna* wohl nicht direct vergleichbare Bildung wäre, würde, nach *rf* = *rss* (aus *rtt*) in *trahuorfi* zu urtheilen, eher \**çerfia-* entstanden sein.

cai 275), ist schon an sich wenig wahrscheinlich, ausserdem wäre die Bildung \**Martiouio*- eine sehr auffällige (man erwartet \**Martouio*-).

234. *ls*. Im Lat. wurde das ursprüngliche einfache *ls* wie *rs* behandelt, also zu *ll* assimiliert (*collum uelle* etc. Brugmann I 431, Stolz<sup>2</sup> 311). Im Osk.-Umbr. fehlen sichere Beispiele. Ein nicht unwahrscheinliches ist o. p]úllad C. A. = \**po* + *ollad* (s. § 288), da l. *olle* von Brugmann I 73 ansprechend aus \**ol-se* erklärt wird. Aus dem Umbr. gehört wohl dazu *ulo ulu*, doch kann statt l. *olle* auch *ólim* verglichen werden (vgl. S. 111 und § 288). Da *rs* im Umbr. als *rs* (und *rf*) erscheint, ist es leicht möglich, dass auch *ls* im Gegensatz zum Lat. und Osk. im Umbr. erhalten war. Doch sind *pelsans pelsanu pelsana pelsatu* und *felsva* bei der Unsicherheit ihrer Deutung sehr zweifelhafte Belege dafür. *pelsa- pelsa-* sieht eher wie ein Denominativum von einem Ptc. \**pelso-* aus, das wahrscheinlich für \**pelto-* stehen würde, wie l. *pulsus* für \**pultus* (neben *pulsare* altl. noch *pultare*), *lapsus* für \**laptus*, *haesum* für \**haestum* etc. S. 392 f., also durch Analogie nach Dentalstämmen wo *ss s* = *t + t* war<sup>1</sup>). Ueber *felsva*, das vielleicht aus \**felesva* syncopiert ist (vgl. *mersuva* = \**medesua-*, l. *Minerua* = \**menesua*) oder = \**feltsva* ist, vgl. oben S. 448. Ueber u. *Uoisiener* s. S. 300.

Im Auslaut erscheint *-ls* als *-l* in ähnlicher Weise wie *-rs* als *-r* (s. oben S. 233 f. und vgl. S. 494): o. *famel*, *Aukil*, *Mutil*, *Mitl*(?), *Fiml*(?), *Paakul*, *aidil*, u. *tiçel*, *katel* (über vo. *Cloil* s. § 276). Erhaltenes *-ls* findet sich nur in o. *Upils* 122 und *Upfals* 156 157. Bücheler Jen. Littz. 1874, 610, Rh. M. 30, 446 erklärt den Unterschied daher, dass das erhaltene *-ls* = *-llos* sei, also *Upils* = \**Opillos*, *Upfals* = \**Opfallos* gegenüber *Aukil*

1) L. *pulsare* selbst liegt der Bedeutung wegen ferne. Eher möchte mit Bréal 143, der *pelsatu* durch „coquito“ übersetzt, an *pelmner* l. *pulmentum* zu denken sein (aus \**pelpmener* \**pulpmentum* wegen *pulpamentum*? also *pelsa-* = \**pelpsa-*? über *ps* s. § 208). Büchelers Deutung θαπτέρω (Umbr. 38, 71, 139, 213) scheint etymologisch ohne Anhalt zu sein, da l. *sepelire* schwerlich = *se-pel-ire* ist. An \**pelō* = l. *colō* (*pelso-* = l. \**culsus* f. *cultus*) kann der Bedeutung wegen schwerlich gedacht werden.

= \**Aukilos* etc. Nicht ganz unmöglich wäre es vielleicht, dass, wie l. *famulus* neben *famul*, *posterus* neben *poster* etc. jüngere Neubildungen zu sein scheinen (s. o. S. 233), so Upils Upfals auf neugebildete und erst später syncopirte Nominative \**Opilos* \**Opfalos* zurückgingen (vgl. S. 233f.). Unklar bliebe jedoch dabei, warum die Neubildung gerade nur bei diesen beiden eintrat. Wenn Büchellers Ansicht richtig ist, ergibt sich, dass Paakul nicht = l. *Pacullus* sein kann, sondern nur = *Paculus* (vgl. U. D. 284)<sup>1</sup>). Päl. *Arghillus* 267 (lies *Archillus*) ist das gr. Ἀρχιλλος (vgl. S. 230).

ns.

235. Inlaut. Es ist zu unterscheiden zwischen *ns* mit ursprünglichem einfachem *s* und *ns(s)* = *nt* + *t*. Während letzteres im Umbr. über *np* zu *f* wurde (s. u. S. 503f.), blieb *s* im ersteren in allen Dialekten erhalten, doch wurde (ob überall ist unsicher) zwischen *n* und *s* als Uebergangslaut ein *t* eingeschoben (vgl. Bücheler Umbr. 185, Brugmann I 178, 426). Solche Einschabung eines *t* zwischen *n* und *s* findet sich auch in modernen süditaliänischen Dialekten und z. Th. im Toskanischen (s. W. Meyer Rom. Gramm. I 421, 537, vgl. oben S. 39), ausserdem z. B. in litauischen Dialekten und vielleicht im Urgermanischen (Brugmann I 438). Der Uebergangslaut wurde nur in der nationalen Schrift, die das Zeichen *z* = *ts* besass, graphisch dargestellt, in lateinischer Schrift schrieb man *ns*, wie überhaupt für *z* = *ts* der nationalen Schrift blosses *s* gesetzt wurde (o. \**pus* *pous* T. B. = *puz* C. A., u. *pihos* = *pihaz* etc., s. S. 70, 72, 388, 391). Zuweilen wird auch das *n* nicht geschrieben (vgl. S. 309f., 312f.). Die Beispiele für *ns* sind folgende. O. keenzstur 188 kenzsur 204 (über *zs* für *z* s. § 243)<sup>2</sup>) *censaum censazet censa-*

1) Allerdings würde man nach 'famel' tiçel katel eigentlich eher \**Pakel* für l. *Paculus* erwarten. Es wird entweder -*elo-* neben -*elo-* anzusetzen sein (Paakul aus \**Pākol*, vgl. S. 243) oder, was mir weniger wahrscheinlich ist, das u in Paakul entspricht dem *u* (*uy*) aus *ou* in Πακφης mars. *Pacuiēs* (vgl. S. 201f.; also \**Pākulos* = \**Pākuelos*?).

2) kenzsur gehört jedoch unter die Beispiele für *ns(s)*, nicht für ursprüngliches einfaches *ns*, s. u.



*mur censtom-en an-censto* (je 1 m.) *censtur* (4 m.) T. B., zu ai. *ças- çastar* W. *kens*- Fick I<sup>4</sup> 43, 422 (vgl. oben S. 315, 326, 393); u. *menzne* *Ila* 17 = \**menzene*, sabin. *mesene* = \**mensene*, o. *mi]sinum* (*me]sinum*?) T. B. = \**minsinum* (\**mensinum*?), idg. St. \**mēns-en-* (kaum \**mens-ien-*), zu l. *mensi-s*, s. § 266<sup>1)</sup>; dazu sehr wahrscheinlich u. *antermenzaru* *Ila* 16 „intermenstrium“ „intermenstruarum“<sup>2)</sup>; Composita mit der Präpos. *an-*: u. *anzeriatu* *Ib* 10 *azeriatu* *Ib* 8 *anzeriates* *Ia* 1 *Ila* 17 *anseriato* *Vla* 6 *aseriato* *Vla* 1 6 *Vlb* 48 *aseriatu* *Vlb* 47 *aserio* *Vlb* 4 *aseriaia* *Vla* 2 *aseriater* *Vla* 1, *anstintu* *III* 20 *astintu* *III* 18 19, *anstiplatu* *Vla* 3, wahrscheinlich auch *marr. asignas* (vgl. S. 381 f.)<sup>3)</sup>, mit dem negativen Präfix *an-*: u. *aseçeta* *Ila* 29 *aseçetes* *IV* 7, *asnata* *Ila* 19 *asnatu* *Ila* 34 *asnates* *Ila* 37 *IV* 9; mit *in-* = *en-*: u. *iseçeles* (vielleicht *iseçetes*) *IV* 7<sup>4)</sup>; durch Syncope entstanden ist *ns* wahrscheinlich in o. *patensins* C. A. (s. u.), sicher in o. *minstreis* (2 m.) *mistreis* (1- oder 2 m.) T. B. aus \**ministreis*<sup>5)</sup>; *ns* aus *ms* in u. *uze* *Ilb* 27 28 (= \**unze*) *onse* *Vlb* 50 von \**om(e)so-* l. *umerus*, auch das oben angeführte *anzeria-* *anseria-* könnte möglicherweise die Präpos. *am-* statt *an-* enthalten (vgl. S. 307). Dunkler Herkunft sind o. *Fensernu* 224 und u. *tenzitim* *Ib* 6 *tesedi* *Vlb* 46 (über letzteres s. u.). Dass es *patensins* (2 m.), nicht \**patenzins* (oder \**patenzsins*), heisst, erklärt sich wohl daraus, dass *patensins* aus \**patenesins* oder \**patnesins*, d. h. \**pa-*

1) Die evidente Identität von u. *menzne* mit sabin. *mesene* „mense“ ist nach Grotendorf Rud. ling. Umbr. VII 40 merkwürdiger Weise unbemerkt geblieben bis auf Bücheler (Umbr. 129 f.); Huschke und Newman dachten an l. *mensa*.

2) Bücheler a. O. Die Tafel schreibt *anter menzaru* getrennt, vgl. oben S. 241 zu o. *anter statai* = *Anterstatai*. Die Meisten haben *menzaru* zu l. *mensa* gestellt (z. B. Aufrecht-Kirchhoff II 411, Huschke 364, 593, Corssen I 295, Bréal Mém. soc. IV 142 A.), was sachlich unwahrscheinlich ist und auch durch *mefa* widerlegt zu werden scheint (s. u.).

3) Ueber o. *ανασακετ* s. § 238.

4) Oder = l. *ex-sec-*? (vgl. *exta* falls = \**exsecta*, Corssen Sprachk. 339 ff.).

5) Bei u. *ostensendi*: l. *ostenderentur* ist unklar, ob die Zwischenstufe \**ostennesendir* oder \**ostendsendir* war (vgl. S. 218, 417).

*tenezins* oder *\*patnezins* mit urit. *z* aus *s* (nach § 237 ff.), syncopirt war, also die Lautgruppe *nz* mit tönendem *z* (in nationaler Schrift immer durch *s* bezeichnet, z. B. *eisú-* = *eizo-*) enthielt. Im Umbr. scheint auch bei *nz* mit tön. *z* der Uebergangslaut, hier natürlich ein *d*, sich entwickelt zu haben und durch die Schrift bezeichnet worden zu sein, da *uze* *\*unze* (nu. *onse*) wohl auf urit. *\*omezo-* zurückgeht, woraus urumbr. *\*omzo-* *\*onzo-*, später *\*ondzo-* (vgl. S. 70, 218, 307)<sup>1)</sup>. Ausnahmen von der Vertretung des *ns* durch *nz* sind im Umbr. *anstintu* (1 m.) *astintu* (2 m.) und *asnata* etc. (4 m.) *aseçeta aseçetes iseçeles* (je 1 m.); bei ersterem kommt vielleicht in Betracht, dass auf *ns* ein *t* folgte, bei letzteren liegt jedenfalls der Grund darin, dass sie Composita sind (vgl. *awirseto* 4 m. für *\*anwirseto*, trotzdem altes *ny* keinesfalls lautgesetzlich sein *n* verlor)<sup>2)</sup>. Ob *ns* in o. Fensernu wie in *patensins* zu beurtheilen sei oder ob der Unterschied gegenüber *kenzs*ur auf der Betonung beruhe (*Fensérnu*) oder ob bloss ungenauere Schreibung vorliege, muss dahingestellt bleiben. Bemerkt sei noch, dass die oskisch-umbrische Einschiebung des *t* zwischen *n* und *s* wegen *ē* in o. *keenzstur* jedenfalls nach Eintritt der Dehnung vor *ns* (S. 206) stattgefunden haben muss. Dass das *z* in o. *keenzstur* *kenzs*ur nicht etwa weiches *z* sein kann (so z. B. Corssen K. Z. XI 410f., Bruppacher 75), geht daraus hervor, dass *z* im Osk. in nationaler Schrift immer den Laut *ts* bezeichnet<sup>3)</sup>, nie den Laut *z*, welcher letztere vielmehr immer durch *s* dargestellt wird (*eisú-* *eehiianasúm* etc.), s. S. 70f., ferner daraus, dass die T. B., welche sonst den Laut *z* mit *z* bezeichnet (*eizo-* *egmazum* etc.), immer *censa-* mit *s* schreibt, endlich wäre eine Erweichung von *ns* vor *t* (in *keenzstur*) schon an sich höchst unwahrscheinlich. Ebenso wenig darf in umbrisch *menzne menzaru u(n)ze tenzitim anzeriatu z* als weiches *z* aufgefasst werden (so z. B. Corssen a. O., Ausspr. I 295, Bücheler 129, richtiger 185), da *z* sonst überall

1) Urit. *\*omezo-* wegen l. *umerus*, da dieses aus *\*omzo-* *\*omso-* schwerlich zu erklären ist (über *u* in *umerus* vgl. Fröhde B. B. XVII 312).

2) *anzeria-* *azeria-* jedoch alle 4 mal mit *z*.

3) Ausser der Sigle Z., wo *z* = *s* ist.

(ausser zeřef S. 71) = *ts* ist<sup>1)</sup>. Wenn in *u(n)ze* das *z* den Werth von *dz* hat (s. o.), so ist diese Geltung wohl nur eine Abart zu derjenigen als *ts* (wie für *d* im Au. t geschrieben wird).

U. *semenies IIb 1 sehmenier Vb 11 16* (wozu *sehmeniar Ib 42 sehemeniar VIIa 52*) deuten Aufrecht-Kirchhoff II 337 und Bücheler 38 (Pauli Etr. Fo. Stud. III 13) als „semenstribus“, indem sie gr. ἐξά-μηρος ἐξα-μηνιαῖος vergleichen, aber das gr. *v* ist = *vo* wie in *μηρός* aus \**μηρσός* etc., man würde also im Umbr. \**semenzies* \**sehmensier* erwarten wie *anter-menzaru menz(e)ne*. Wegen *semenies sehmenier* einem idg. Stamm \**mēn-* oder \**mēno-* anzusetzen wäre gewagt, da die Formen aller übrigen Sprachen auf \**mēn-s-* (\**mēn-es-*) oder \**mēn-ōt-* zu beruhen scheinen (vgl. z. B. J. Schmidt K. Z. XXVI 345 ff., Neutr. 158 f., 193 ff., Brugmann II 370, 389)<sup>2)</sup>. Ebenso wenig ist m. E. daran zu denken, dass *n* in dem umbr. Worte auf eine uritalische Nebenform *nz* neben *ns* zurückgehe, die vielleicht angenommen werden könnte, wenn wirklich neben *rs* im Urit. *rz* bestand, (s. S. 492 f.; vgl. über *ns nz* im Griech. Wackernagel K. Z. XXIX 136 f.); denn *nz* wäre kaum zu *n(n)* assimiliert worden; auch dass *semenio-* aus \**semēnsnio-* entstanden sei, ist kaum wahrscheinlich, es wäre wohl eher das *n* vor dem *s* (*z*), als letzteres selbst verklungen<sup>3)</sup> (doch vgl. o. *imad* aus \**insmad?* s. S. 481 f., 483). Da bei der Erklärung als „semenstribus“ auch das *se(h)-* statt \**ses-* Schwierigkeiten macht (s. S. 209) und die Erklärung als „sēmenstribus“ (gr. ἡμιμηνιαῖος) aus sachlichen Gründen weniger wahrscheinlich ist, ist m. E. die Ableitung des Wortes von *Sēmōn-* päl. *Semunu* (Huschke 313 ff., 296 f., Bücheler L. J.

1) Auch Bréals Annahme T. E. 6, 17, dass *z* in *nz* ein *þ* (engl. *th*) darstelle, ist mir nicht glaublich.

2) Unsicher ist allerdings die Beurtheilung von gr. μήνη, vgl. Wackernagel K. Z. XXIX 137, Fick I<sup>4</sup> 519; es wird aber doch eher *v* für *vs* enthalten oder = \**mēn-ēt* (\**mēn-āt?*?) sein. Eine lateinische *Mena* „menstruationis dea“ führt Augustin an (vgl. Preller I<sup>3</sup> 275 A.), doch kann der Name wohl griechischen Ursprungs sein (oder aus \**Mēnsna* : u. *menzne?*).

3) *menzne* ist allerdings nicht beweisend, weil eine ganz späte Syncope aus \**menzene* angenommen werden kann. Dass in *menz(e)ne anter-menzaru* das *nz* = *nts* war, nicht *ndz* (wie vermuthlich in *uze* \**unze*), ist schon wegen *s* in o. *mīsinum* der T. B. wahrscheinlich.



XXIVb XXVa), bei welcher sich auch das *furo* [„forum“] *sehemeniar* viel leichter erklärt, vorzuziehen (vgl. § 266).

Anders als *-ns-* mit ursprünglich *s* wurde im Umbri-  
schen wohl *ns(s) = nt + t* behandelt, es scheint wie das aus-  
lautende *ns = idg. -ns* und *-nts* (§ 236) über *np* zu *f* gewor-  
den zu sein (vgl. *rf* aus *rp = rt + t* in *trahuorfi* S. 495).  
*mefa mefa mefe* wahrscheinlich mit Bréal 101, Bücheler  
60, 184 zu l. *mensa*, welches letztere doch wohl am ehesten  
zum Ptc. *mensus* gehört (so z. B. auch Bréal-Bailly s. v.)<sup>1)</sup>.  
*spefa* (9m.), Beiwort zu *mefa*, wird sehr ansprechend von  
Huschke 132, 598, Bréal T. E. 119, Bréal-Bailly 364b, we-  
niger bestimmt von Bücheler 60, 184, als Ptc. Pass. zu gr.  
σπένδω (l. *spondeo*) erklärt, also = *\*spend-ta* (ev. *\*spnd-ta*).  
Ein ähnliches Ptc. scheint *spafu Va 20* zu sein. Dass  
*spafu* Ptc. Pass. sei, steht des Zusammenhanges wegen ausser  
allem Zweifel, wie aber das *f* anders als aus *ns(s)* sollte er-  
klärt werden können, vermag ich nicht zu sehen. Schwierig  
bleibt allerdings das Verhältniss zu den Imperativen *spahatu*  
*VIb 41* und *spahmu VIb 17*, *spahamu VIIa 39*, deren Zu-  
gehörigkeit zu *spafu* doch ebenfalls nicht zu bezweifeln ist<sup>2)</sup>.  
Am ehesten wäre vielleicht zu helfen durch die Annahme einer  
W. *spandh-* (*spahatu* aus *\*spanf(e)tu* [*ft* zu *ht*, s. § 223],  
*spah(a)mu* aus *\*spanfmu*, *spafu* aus *\*spansso- = \*spandh-to*)<sup>3)</sup>  
oder einer W. *spād-* nasalirt *spand-* (*spahatu = \*spād(e)tu*,  
*spah(a)mu = \*spādmu*, *spafu = \*spand-to*), doch bleibt  
im ersteren Falle *spahamu* für *\*spanfmu* lautlich auffällig,  
im letzteren Falle fällt auf, dass die nasalirte Wurzelform  
gerade nur im Ptc. Pass. erscheint (ob l. *mensus* vergleichbar

1) Das Verhältniss des Ptc. *mensus* zu *mētior* (W. *mē-*) oder  
zu *modus* got. *mitan* nhd. *messen* (W. *med-*, gr. in μέδομαι) ist aller-  
dings unklar (gehört *mensus* zu W. *med-*, so kann *prehensus: prae-*  
(*he*)*da* got. *bi-gitan* verglichen werden), auf alle Fälle aber ent-  
spricht das *s* direct oder indirect einem *tt*. — Huschke setzt *mefa*  
= gr. μέθη (vgl. oben S. 190f.).

2) Die Stellen lauten: *Va 20 ape subra spafu fust*, *VIb 41 uaso ... serse subra spahatu* (transitiv), *VIb 17* und *VIIa 39 subra spah(a)mu* (medial). Aufrecht-Kirchhoff II 323 helfen sich durch die Emendation von *spafu* zu *spatu*, doch ist dies bei der geringen Aehnlichkeit von **8** und **4** doch wohl zu kühn.

3) Dann etwa auch *spanti-* (d. h. *\*spandi-*) aus *\*spanpi- = \*spandhi-* mit Erweichung wie in *amb-* aus *amf-* (§ 224)?

sei, ist zweifelhaft, s. o.)<sup>1)</sup>. Sehr unsicher ist, ob *cehefi* *VIa* 20 zu l. *ac-census* etc. gehört (s. S. 368f.). *herifi* *Vb* 6 wohl nicht aus *\*herinsē* = *\*herintīe*, s. S. 387 und § 326. Das schwierige *tenzitim* *Ib* 6 *tesedi* *VIIb* 46, das vermuthlich eine Art Kuchen bezeichnet (Bréal, Bücheler), kann jedenfalls nicht direct zu l. *tensus tensio* gehören (vgl. Bücheler 81), da letztere dasselbe *ns* wie *pensus sponsus* etc. (aus *ntt*) enthalten, also im Umbr. *f* zeigen müssten, sondern *tenzitim* *tesedi* wäre von der erweiterten W. *ten-s-* ai. *tas-* lit. *tēs-* got. *pīsan* (nhd. in *ge-dunsen*) Fick I<sup>4</sup> 59, 442 oder dann von einem *s*-Stamm *\*ten-os-* (l. *tenus tenor*) oder *\*tend-os-* abzuleiten<sup>2)</sup>. Ueber *eikvasese* s. § 269.

Im Oskischen fehlen sichere Beispiele für *ns(s)* = *ntt* etc. Vielleicht ist *messimais* 133, falls es „menstruis“ bedeutet (s. S. 210f. und § 287), ein Beleg für die dem umbrischen *f* entsprechende Vertretung von *ns(s)*; das *ss* würde sich zu umbr. *f* verhalten wie *-ss* zu umbr. *-f* im Acc. Plur. (*feihūss viass: turuf vitlaf* etc.), wo mit *-ss* vielleicht ein *-p* (*-pp*) gemeint ist (s. § 236); *\*menssimo-* wäre entweder eine Neubildung für *\*menstemo-* nach Bildungen wie l. *uicēsimus* (= *\*uikent-tmmo-*) oder aus *\*menstmmo-* oder *\*mensthmmo-* lautgesetzlich entstanden (vgl. S. 393, 471 und § 287). Gegen diese Erklärung des *ss* in *messimais* könnte man vielleicht das *nzs* in *kenzsur* 204 anführen, da *kenzsur* l. *ensor* entweder Neubildung für *\*kenstor* nach Wörtern mit *-nsor* aus *-nttor* (*tonsor* etc.) ist oder aus *\*kenstor* lautgesetzlich entstanden ist (vgl. S. 393); doch ist das Zeugniß von *kenzsur* desshalb ein unsicheres, weil Einfluss der Formen mit einfachem ursprünglichem *ns* (*censaum censazet* etc.) angenommen werden kann oder *kenzsur* vielleicht Latinismus statt *\*kenzstur* (*keenzstur* 188, *censtur* T. B.) ist. Unklar ist o. *Fensernu*. In bantin. *Bansae* ist *ns* = *ntī* (S. 386 ff.).

1) Anmerkungsweise mag auch daran erinnert werden, dass Osthoff (s. Anzeiger f. idg. Sprach- und Altthswiss. I 82ff.) eine idg. Präsensklasse mit Suffix *-nt-* annimmt, z. B. *\*stha-nt-* got. *standan: sthā-*.

2) Nach *uze onse* aus *\*om(e)s-* könnte man auch an W. *tem-* „schneiden“ gr. τέμνω, l. erweitert in *tond-eo* (vgl. gr. τένω), denken.

236. Auslaut (vgl. Bugge K. Z. XXII 418 ff., Danielsson A. S. III 146 ff., Bréal 16 f., Bücheler Umbr. 184, Balser Jahrbh. 1884, 126 ff., Brugmann I 178). Wir finden im Oskischen *-ss -f* und *-ns*, im Umbrischen *-f* und *-ns*<sup>1)</sup>. Die Fälle sind folgende:

1. Idg. *-ns* erscheint im Oskischen als *-ss*, im Umbrischen als *-f*: Acc. Plur. osk. *feihúss leigúss -úv frikúnúss viass ekass*<sup>2)</sup>, mit einfachem *-s* nur auf der überhaupt nicht geminirenden Blt. *nistrus usurs malaks*; umbr. *turuf klavlaf avif nerf manf* etc., mit Abfall des *-f* (§ 255) *toru angla oui* etc., mit folgender Postposition *uerof-e fesnaf-e vafef-em* etc. (Aufzählung der Beispiele in der Formenlehre). Zum Umbr. stellt sich das Marrucini- sche mit *iaf-c „eas“* nach der wohl zweifellos richtigen Auffassung von Bugge a. O. 429, Bücheler L. J. XI a, Arch. I 104, Umbr. 89 und Deecke Rh. M. 41, 196 f. (Letzterer „*eas-que*“, doch s. § 249)<sup>3)</sup>. Im Pälignischen fehlen sichere Beispiele für den Acc. Plur. (*ecuf 255* ist Localadverb wie o. *puf*, über *pes pros 255* und *lexe 255* s. Bd. II Anh.), es bleibt daher zweifelhaft, ob das Pälign. mit dem Osk. oder mit dem Marruc. und Umbr. ging. Vo. *asif 240* ist eher Ptc. als Acc. Pl. (s. ebd.). Idg. *-ns* enthält auch u. *traf trahaf* (*tra traha*) = l. *trans*, falls *trans* = idg. *\*tr̥ns* (zu ai. *tirds* = *\*tr̥r̥ns*, vgl. S. 314) oder = idg. *\*trā-n-s* (zu gr. τρᾶ-ν-ές, de Saussure Mémoire 267 Anm., vgl. Danielsson Gramm. und etym. Studien 47 Anm.) ist<sup>4)</sup>.

1) Corssen Sprachk. 165 (vgl. 396 f.) glaubte den Uebergang von *-ns* zu *-f* ganz leugnen zu können, woran jetzt Niemand mehr denken wird.

2) teremniß ist wohl Abl. Plur., s. § 284.

3) Corssens Deutung als „ibi“ (K. Z. IX 148) ist grammatisch (= l. *\*eabi* neben *ibi*!) wie dem Zusammenhange nach unwahrscheinlich.

4) Man könnte einwenden, im Lat. erscheine idg. *-ns* als *-s* (Acc. Pl.), aber vielleicht waren Einsilbler ausgenommen (*quōs quās hōs hās* wären Neubildungen nach *eōs eās* und allen übrigen) oder *trans* ist die Form des bedingten Auslautes (die Präpos. stand ja selten im absoluten Auslaut). Unwahrscheinlich ist m. E. die Erklärung von *trans* als Ptc. eines angeblichen *\*trāre* (s. die bei Vaniček<sup>2</sup> 105 unten Genannten und Stolz<sup>2</sup> 314).



2. Ein ebenfalls einfaches *-ns* erscheint im Oskischen als *-f* in den Nominativen *úittiuf fruktatiuf tribarakkiuf* C. A. aus *\*oitions \*fráktations \*tribarkions* (Bugge 432f., Bücheler Umbr. 112, 184, Brugmann II 338 Anm., 529, Bartholomae K. Z. XXIX 496, vgl. Danielsson A. S. III 146f.<sup>1)</sup>); über die Geminatio vor *i* vgl. § 243). Die verschiedene Behandlung dieses *-ns* und des idg. *-ns* im Acc. Plur. (*feihúss viass* etc.) weist darauf hin, dass die Nominative *\*oitions* etc. in später Zeit entstanden, nachdem das idg. *-ns* bereits eine Modification in der Richtung gegen den durch *-ss* dargestellten Laut erlitten hatte. Secundäre Entstehung ergibt sich auch daraus, dass der Nom. Sg. der *n*-Stämme im Idg. auf *-ōn* und *-ō*, ev. *-ēn* und *-ē*, ausging (s. Brugmann II 527 ff.), also asigmatisch gebildet war. Das Uritalische hatte noch *-ō* (und *-ōn*?), wie lat. *-ō* (umbr. *-u*?) zeigt, das oskische *\*-ōns -uf* ist also erst in einzeldialektischer Zeit durch Anfügung des Nominativzeichens *-s* an die Form *-ōn* entstanden, wie l. *sanguis pollis* neben *sanguen pollen* durch Anfügung von *-s* an das *sanguin- pollin-* der übrigen Casus und mehreres andere bei *n-* (und *r-*) Stämmen auch in anderen idg. Sprachen bei Brugmann II 331f. 337, 338 A., 350f., 529, 530. Zu *úittiuf fruktatiuf tribarakkiuf* fügt Bücheler Umbr. 112f. das auf der T. A. 19m. vorkommende *statif*, indem er es aus *\*statins* erklärt, also mit Eindringen der schwachen Stammform *statin-* aus den Cas. obl. (z. B. Gen. Sg. *\*statineis*, Acc. Sg. *\*statinom*, Nom. Pl. *statins* aus *\*statines*, etc.) in den Nom. Sg., vgl. gr. *δελφίς ἀκτίς* aus *-ivς*, auch das oben angeführte lat. *sanguī(n)s polli(n)s* und dgl. (Brugmann aa. OO.). Diese Erklärung von *statif* ist derjenigen als Particip = l. *\*statens* (oder *\*statiens*?) Bücheler L. J. XXVI b entschieden vorzuziehen. Die früher beliebte Deutung als Adverb „statīue“ (Mommsen U. D. 138, 214, 296) oder „statim“ (Corssen De Volsc. ling. 6, Enderis LIV, 50 u. A.) ist schon sachlich viel weniger ansprechend, grammatisch aber entschieden unwahrscheinlich<sup>2)</sup>; Bréals Erklärung als Acc. Plur. von

1) Bei Pauli A. S. V46f. scheint Danielsson missverstanden zu sein.

2) „Adverbia in *f* italica ad fabulas delegato“ bemerkt Bücheler Umbr. 60 mit Recht (natürlich von den von Pronomina abgeleiteten Ortsadverbien wie *puf ecuf* abgesehen).

*statu-* (Mém. soc. IV 138f.) scheitert daran, dass der Acc. Plur. im Osk. *-ss* nicht *-f* hat, auch wäre das *i* bedenklich und *statús* könnte sowieso nicht der zugehörige Nom. Plur. von *statu-* sein (s. § 280).

Man hat die oskischen Nominative *úittiuf* fruktatiuf *tribarakkiuf* auch auf andere Weise zu erklären versucht. Die einzige Ansicht, die neben der oben erwähnten und gebilligten noch Anspruch auf Beachtung hat, ist wohl diejenige von Peter Allg. Littz. 1842 II 49, Savelsberg K. Z. XXI 133 und Bréal Mém. soc. VII 321, nach welcher *-ū* (aus *-ō*) über *-uv* zu *-uf* geworden wäre<sup>1)</sup>. Diese Erklärung ist mir jedoch einestheils desshalb nicht wahrscheinlich, weil das oskische *v* ein *u*, nicht spirantisches *v*, gewesen zu sein scheint (s. oben S. 180f.), anderestheils wegen *statif*, das alsdann unerklärt bliebe<sup>2)</sup>. Nicht glaublich ist mir, dass *-uf* in *úittiuf* etc. einen Nasalvocal bezeichne, woran Osthoff M. U. I 257f. denkt. Ganz verfehlt war die Erklärung von *úittiuf* etc. durch ein im Nom. Sg. antretendes *bh*-Suffix, z. B. bei Corsen K. Z. XIII 172ff., Aussprache II<sup>2</sup> 111f. Anm., 113, der später, die Unwahrscheinlichkeit einsehend, auf die allerdings noch unhaltbarere Annahme verfiel, diese Formen seien Locative (Sprachk. 369f.). Die Erklärung von *úittiuf* aus *\*oitions* etc. hat neuerdings daran eine Stütze erhalten, dass die Entwicklung von *-ns* (*-nss*) zu *-f* im Osk. auch in einem anderen Falle, dem Nom. Sg. des Particips stattgefunden zu haben scheint (s. u.).

Vermuthlich erstreckte sich die Neubildung mit *-s* im Oskischen auf alle masc. und fem. *n*-Stämme, also z. B. *\*caruf* „caro“, *\*homuf* (*-of?*) „homo“, *\*Catuf* „Cato“ etc.; so *essuf* falls = l. *\*ipsō* (sehr fraglich, s. u.)<sup>3)</sup>. Ob ... *pisu* 59 l. *Pisō* sei, ist sehr unsicher (auch könnte ein Latinismus angenommen werden), s. Bd. II Anh.; über *-apiu* 129 s. ebd.

1) Ueber Bréals Annahme, das *-f* bezeichne in *úittiuf* etc. einen tönenden Spiranten, s. § 316. Auch umbr. *tuf* Ib 41, *desenduf* VIIb 2 erklären Savelsberg und Bréal aus *\*dū* (= *\*duū* l. *duō*), doch s. § 286.

2) Schwerlich werden *-iuf* und *-if* als bloss graphisch verschiedene Bezeichnungen desselben Lautes, etwa eines *-iūf*, aufgefasst werden dürfen.

3) Unklar ist *-pupuf* 164, s. Bd. II Anh.

Zweifelhaft ist, ob auch das Umbrische die Neubildung besass. Es kommen nur 4 mal solche Nominative vor: *karu Va 24* *27 Vb 4* und *tribriçu Va 9*. Danielsson A. S. III 147, Brugmann II 338 A., 529 sehen in denselben die ursprünglichere Bildungsweise des lat. *carō terniō* etc., während Bücheler 190 die Formen zu osk. *úittiuf* etc. stellt. Möglich ist es jedenfalls sehr gut, dass alle 4 mal ein *-f* abgefallen ist, wenn auch darauf, dass an 3 von den 4 Stellen ein *f*- folgt, wohl nichts zu geben ist (vgl. § 255). Für Bücheler würde esuf *Ila 40 IV 15* entscheiden, wenn es = l. *\*ipsō* sein sollte (s. u.).

3. Idg. *-nts* wurde sicher im Umbrischen, sehr wahrscheinlich auch im Oskischen (und Volseischen?), also vielleicht in allen osk.-umbr. Dialekten, über *-nss* zu *-f*. Im Umbrischen hat Bücheler als Nom. Sg. Partic. erkannt: *zeřef (3 m.) serse (7 m.)* = l. *sedens*, *restef Ib 9 reste Vlb 47* „in-staurans“<sup>1)</sup>, *kutef (7 m.)*, wahrscheinlich = l. *\*cautens* oder *\*(oc-)cultens* (vgl. oben S. 330); Bücheler deutet auch *frehtef Ila 26* als Ptc. („*frigidans, frigefactans*“), doch wäre hier wohl auch ein Acc. Plur. möglich (über die Etymologie vgl. S. 353 mit Anm.). Vo. *asif 240* ist eher Ptc. als Acc. Plur., s. Bd. II Anh. Dass das Oskische im Ptc. ebenfalls *-f* hatte, scheint durch die capuanische Inschrift 133 erwiesen zu werden, denn wie man auch die Zeile 8/9 deute, ohne Annahme eines Particips, entweder *fuf* = l. *\*funs* (d. h. „*futurus*“) oder *staief* „*stans*“ oder, wie Bücheler vorzieht, *staieffuf* *παρεστώς (παρεστακώς?)* oder auch *staief fuf* „*stans futurus*“, wird man kaum auskommen (s. Bd. II Anh.). Ueber Balsers Erklärung von *manafum* Blt. aus *\*manaf-sum* = l. *mandans sum* s. § 323. *Fale 12* erklärt Bücheler ansprechend als „*ualens*“, die Form ist jedoch in unserer Frage werthlos, da der auslautende Consonant fehlt<sup>2)</sup>.

1) *zeřef serse* und, weniger bestimmt, *restef* hatte auch Huschke (48, 172, 215) als Participia wenigstens übersetzt, aber grammatisch nicht zu rechtfertigen gewusst. Bréal 161f. vergleicht *restef* der Bildung nach mit l. *recens*.

2) Wohl aus Raumangel, denn der im Umbr. allerdings un-gemein häufige Abfall von auslautendem *-f* wird im Oskischen kaum angenommen werden dürfen. — Frus 166 kann gegen die Annahme,



Hier ist noch o. *essuf* 188 *esuf* T. B., u. *esuf* IIa 40 IV 15 anzuführen. Das Wort würde unter die Beispiele für *-f* aus *-nts* fallen nach der Deutung von Bücheler (Rh. M. 30, 436 ff., Umbr. 138, 193, L. J. VIII b) aus *\*essonts* d. h. *\*ess(h)ont*) „ipse“ mit angehängtem Nominativ-*s*. Dagegen haben sich namentlich Danielsson in dem Aufsätze A. S. III 141—186 und Bréal Mém. soc. VII 321 f. ausgesprochen. Ohne Zweifel hat die angenommene Nominativbildung trotz des zur Stütze angeführten gr. τῶνδεων etwas sehr auffälliges (wie wenn im Lat. *\*idem-s* gebildet worden wäre); weniger Gewicht haben die von Danielsson S. 145—149 wegen des *-f* erhobenen lautlichen Einwände, besonders da jetzt festzustehen scheint, dass das Oskische im Nom. Sg. des Ptc. *-f* hatte (s. o.; die Bildung von *\*essonts* müsste jedenfalls in frühe Zeit verlegt werden). Falls die Deutung als „ipse“ sachlich das Richtige trifft, ist als eine weitere Möglichkeit vielleicht anzuführen, dass *essuf esuf* ein Nom. Sg. wie *úittiuf* etc. wäre und einem l. *\*ipsō* entspräche, so dass das „individualisirende“ *n*-Suffix (vgl. *Catō : catus*, *Rufō : rufus*, *buccō : bucca* etc., ausserdem namentlich das Germanische) hier an den Stamm *\*epso-* „ipse“ (oder *\*ekso-*?) getreten wäre<sup>1)</sup>, mit einem anderen Mittel nach derselben Richtung strebend wie im Lateinischen *ipsimus ipsissimus* (italiän. *med-esimo* etc.)<sup>2)</sup>. Doch hat auch eine solche Bildung etwas sehr Ungewöhnliches. Kaum glaublich ist, dass ein pronominaler Nom. Sg. *\*essō* (der von jeher *s*-los gewesen wäre, nicht *-s* erst im Oskischen verloren hätte) über *\*essū \*essūv* zu *essuf* geworden sei (Bréal a. O.), ebensowenig möchte ich an eine Erklärung aus *\*essō* + einer verstärkenden Partikel *\*f(e)* = *\*dhe* denken (vgl. Danielsson a.

---

dass ursprüngliches *-nts* im Osk. zu *-f* geworden sei, nicht angeführt werden, da selbst die Lesung unsicher ist (vgl. Deecke Rec. 133), um so mehr die Deutung als Cogn. *\*Frons*. Vielleicht ist *Frus* auch eine Abkürzung (vgl. die volsc. Stadt *Frusino*?), vgl. Zvettaieff J. J. J. D. p. 109. — Syncopirtes *-nts* blieb *-nz* (*-nts*) wie syncopirtes *-ts* überhaupt *-z* (*-ts*) blieb (s. S. 390 ff., vgl. S. 330 Anm.).

1) Vgl. die schwache Declination von got. *silba*?

2) Für *ipsullices* bei Fest. will Bugge *ipsilles*, Demin. von *ipse*, lesen (s. Georges s. v.), weniger stark wäre die Aenderung *ipsulles*, wobei *-ull-*, wenn o.-u. *essuf* = l. *\*ipsō* sein sollte, wie in *homullus* zu beurtheilen wäre.

O. 150); lautlich ganz unhaltbar ist die Erklärung von Leo Rh. M. 38, 7 (vgl. Danielsson 149). Formell tadellos ist dagegen die von Danielsson selbst ausführlich verteidigte Deutung als Localadverb wie o. puf päl. *ecuf* gr. αὐτόφῃ etc. (Aufrecht-Kirchhoff I 150, Ebel K. Z. II 61, Huschke O. Sab. Sprdkm. 109, 110, Ig. Taf. 383, etc.), und sachlich ist dieselbe jedenfalls möglich, wie auch von Bücheler anerkannt zu sein scheint, da er in der neuesten (fünften) Auflage von Bruns Fontes die Ansicht von Danielsson neben seiner eigenen anführt. Die Frage muss jedenfalls noch als unentschieden gelten. Zur Orientirung über dieselbe dient am besten Daniels-sons erwähnter vortrefflicher Aufsatz.

Erhaltenes *ns* findet sich dagegen in folgenden drei Fällen.

4. Im Umbrischen erscheint einmal ein Acc. Plur. auf *-ns*: *abrons VIIa 43*<sup>1)</sup>. Die Erklärung ist schwierig. Nach der gewöhnlichen Ansicht hat sich in *abrons* ausnahmsweise die Endung idg. *-ns*, die sonst in *-f* übergieng, erhalten. Ohne Zweifel ist dies die nächstliegende Auffassung, sie ist aber — da *abrons* nicht als ein Rest aus der Zeit vor der Affection des *-ns*, die wahrscheinlich ziemlich früh stattfand (s. u. S. 512), angesehen werden darf — nur unter der Annahme haltbar, dass *-ns* eine, zufällig nur an dieser Stelle erhaltene, weniger gebräuchliche Satzduppelform zu *-f* gewesen sei; die Doppelform auf *-ns* war eigentlich wohl die im Satzinneren in den meisten Stellungen berechnete, da im Wortinlaut *ns* mit etymologisch einfachem *s* nirgends zu *f* geworden zu sein scheint (s. oben S. 499 ff.)<sup>2)</sup>. Auf eine andere Möglichkeit

---

1) Dass *struhçlas fiklas sufafias IIa 41* Accusative Plur. sein sollten (Savelsberg K. Z. XXI 210, vgl. Bugge ebd. XXII 421 f.), ist wenig wahrscheinlich, sie werden mit Bücheler 138 f. (auch Newman 13) als Genitive Sg. aufzufassen sein (vgl. die Syntax). Müssten aber wirklich Accusative Plur. angenommen werden, so wäre *-as* nicht aus *-ans* zu erklären, sondern es würde hier die ursprünglichere idg. Form des Acc. Plur. der *ā*-Stämme auf *-ās* (ai. *dçvās* got. *gibōs* etc. Brugmann II 674 f.) vorliegen.

2) Satzduppelformen im Acc. Plur. zeigt auch das Griechische in τός τάς θεός etc. neben τοús τάς θεούς etc. (erstere vor Consonanten entstanden), s. Brugmann I 173, Gr. Gr.<sup>2</sup> 69, 75 f. Könnte man auch an eine Form *-nz* neben *-ns* denken? (vgl. Brugmann I 174

hat mich s. Z. Herr Professor Brugmann aufmerksam gemacht, die nämlich, dass *abrons* lautgesetzlicher Acc. Plur. zum Stamm \**aprōn-* (in *abrunu* *IIa* 11, Bücheler 126 f.) wäre, also = \**abron-ns*, so dass hier das doppelte *n* den Uebergang zu *-f* verhindert hätte. Allerdings hat das einzige andere Beispiel eines Acc. Pl. von einem Stamme auf *-n* nicht *-(n)ns* sondern *-nf*: *manf* *IIa* 38. Selbstverständlich kann *manf* als Neubildung für \**mans* (\**manz*?) erklärt werden, natürlicher ist es jedoch, umgekehrt vom Sicherem auf das Unsichere, also von *manf* darauf zu schliessen, dass *abrons* nicht = \**abron-ns* sei. Jedenfalls wäre aber die Erklärung aus \**abron-ns* der m. E. sehr gewagten Vermuthung von Danielsson A. S. III 146 Anm. vorzuziehen, nach welcher *abrons* die als Acc. verwendete Nominativform (= \**aprōnēs*) sein soll. Am wahrscheinlichsten bleibt mir die Erklärung von *abrons* als Satz-doppelform zu *abrof* (St. *apro-*)<sup>1</sup>.

5. *-ns*, das durch die osk.-umbrische Endsyncope (S. 228 ff.) entstand, blieb erhalten: Nom. Sg. osk. *Bantins*, *Púmpaiians*, *Σαιπινς*, *Tafidins*, *Aadirans*, *Heirens* (*-ns*?), *Perkens* (*-nns* = *-dns*), päl. *Calauan(s)* (*-s* fehlt wohl bloss graphisch, s. § 256), aequ. *Nuersens* (aus *-nos* oder *-nsis*; doch vielleicht unächt), umbr. *Ikuvins*, *fons fos* (wohl aus \**fonis* = \**faunis*, kaum aus \**fundos* = l. *fundus* „geneigt, einverstanden“) <sup>2</sup>, *pelsans* (= \**pelsandos*, vgl. S. 417); Acc. Sg. Ntr. osk. *min[s* = l. *minus*; Nom. Pl. osk. *humuns* „homines“, *deiuatuns* falls nicht in *deiuatus* zu ändern (s. § 330); osk. *eituns* entweder Sing. (aus *-nos* oder *-ndos*) oder Plur. (aus *-nēs*), s. § 266.

6. Die regelmässige secundäre Endung der 3. Plur.

über el. τοῖς aus \*τόνς). Büchelers Vermuthung über *abrons* Umbr. 112 befriedigt nicht.

1) *abrons* mit Aufrecht-Kirchhoff einfach in *abrof* zu corrigiren, geht nicht an, man müsste wenigstens *abronf* (von *apron-*) lesen, aber auch dies ist mir nicht wahrscheinlich.

2) Ueber l. *fundus* s. Bücheler Rh. M. 33, 36 f., Umbr. 104. Das Wort kann schwerlich zu l. *fides foedus* (W. *bheidh-*) gehören, ist auch kaum von W. *bhendh-* „binden“ (vgl. nhd. *Bund*) abzuleiten, sondern scheint Gerundivum zu *faueo* mit medialer Bedeutung (wie *secundus* „folgend“, *oriundus* etc.) zu sein (wohl aus \**fouend-* oder \**fuyend-*, vgl. *nundinae*).



ist *-ns*, z. B. osk. *deicans* h]errins fufans uupsens, päl. *coisatens*, marr. *amatens*, vo. *sistiatens*, umbr. *dirsans* *sins* eitipes (s. § 302).

Lassen wir den letztgenannten schwierigen Fall vorläufig bei Seite, so ordnen sich die verschiedenen Vertretungen von *-ns* im Oskischen in folgender Weise: a) Idg. *-ns* wurde (im absoluten Auslaut) zu einem durch *-ss* dargestellten tonlosen Spiranten (Acc. Pl.). b) Nachdem der unter a) genannte Wandel oder eine Vorstufe desselben eingetreten war, kam ein neues Lautgesetz auf, nach welchem *-ns* zu *-f* wurde; dieses ergriff das *-ns(s) = -nts* des Nom. Sg. des Particips<sup>1)</sup> und das inzwischen durch Neubildung entstandene *-ns* in *\*oit-ions* etc. c) Vor Eintritt der osk.-umbrischen Endsyncope hörte die Wirksamkeit dieses Lautgesetzes auf, daher blieb syncopirtes *-ns* erhalten (*Bantins* etc.). Im Umbrischen erscheint für a) und b) unterschiedslos *-f*; *abrons* scheint die Form des Satz-Inlauts zu repräsentiren (oder *-ns = -nns?*); syncopirtes *-ns* blieb wie im Oskischen erhalten (*Ikuvins* etc.). Da die osk.-umbrische Endsyncope wohl ziemlich früh eintrat, scheinen die Affectionen des *-ns* zu den älteren oder ältesten Lautvorgängen des Oskisch-Umbrischen zu gehören<sup>2)</sup>. Dies und schon der äussere Anschein weist wohl darauf hin, dass das oskische *-ss* mit dem umbrischen *-f* im Acc. Plur. directen Zusammenhang hat, also wohl auf einer gemeinsamen Vorstufe, etwa einem *-np* oder *-pp*, beruht; letzteres oder wenigstens einen Mittellaut zwischen *pp* und *ss* dürfte das *-ss* in osk. *feihúss víass* etc. auch wirklich bezeichnen; im Umbrischen fiel dann, falls die Entstehung des *-f* im Acc. Plur. und des *-f* im Nom. Sg. des Pte. wegen des Oskischen als getrennte Vorgänge zu betrachten sind, dieses *-np* *-pp* mit

---

1) Sei es, dass idg. *-nts* bis in urosk.-umbrische Zeit erhalten war, oder, was vielleicht wahrscheinlicher ist, dass zwar schon im Uritalischen *-nss* entstanden war, dieses jedoch von idg. *-ns* noch wesentlich verschieden geblieben war (vgl. l. *ferēns* aus *\*ferents* gegenüber *pedēs* aus *\*pedens* Brugmann I 369).

2) Dass osk. *Bantins* etc., umbr. *Ikuvins* etc. *-ns* statt *-f* durch Neubildung nach den Cas. obl. haben sollten, ist nicht wahrscheinlich (vgl. Danielsson 147, Brugmann I 505f.).

dem später aus  $-ns(s) = -nts$  entstandenen  $-np$  in  $-f$  zusammen<sup>1)</sup>.

Gehen wir nun zu der secundären Endung  $-ns$  der 3. Plur. (Indic. Imperf. und Perf., Coniunctiv-Optativ aller Tempora) über, so ist die gewöhnliche Ansicht die, dass dieses  $-ns$  aus idg.  $-nt$  entstanden sei und dass das erhaltene  $-nt$  der primären Formen (Indic. Praes., Fut. I und II) auf idg.  $-nti$  zurückgehe (Bugge K. Z. III 422f., V 6ff., VI 26 und besonders XXII 385—410, ausserdem z. B. Ebel K. Z. V 401ff., Lottner Kuhn-Schleichers Beitr. II 313, Osthoff Rh. M. 36, 487ff., G. Meyer Z. ö. G. 1880, 123, Thurneysen Arch. V 575f., Zander Carm. Sal. rell. 36). Dies setzt natürlich voraus, dass zur Zeit, als der Lautwandel von  $-nt$  zu  $-ns$  oder dessen Vorstufe eintrat, idg.  $-nti$  noch bewahrt war. Die nächstliegende Erklärung dafür, dass dieses  $-ns$  im Osk.-Umbr. nicht als  $-f$  (osk. ev.  $-ss$ ) erscheint, ist die, dass der Uebergang des  $-nt$  zu  $-ns$  erst nach der osk.-umbr. Syncope eintrat, so dass das  $-ns$  wie in *Bantins* etc. erhalten blieb. Allerdings sucht Thurneysen a. O. (vgl. Stolz<sup>2</sup> 352) den Wandel auch im Lateinischen nachzuweisen, er führt an den Nom. Acc. Sg. Neutr. des Particips (*ferens* = ai. *bhārat* idg. *\*bhernt*) und die Zahladverbia auf *-iens*, die er von *quotiens totiens* mit  $-ens$  aus idg.  $-nt$ , vgl. ai. *kīyat* etc., ausgehen lässt; im Lat. wäre also in der 3. Plur. das secundäre  $-ns$  überall durch das primäre  $-nt$  verdrängt worden. Wenn Thurneysens Beispiele richtig sind, mag wegen des osk.-umbrischen  $-ns$  (statt  $-f$ ) angenommen werden, dass der Uebergang von  $-nt$  zu  $-ns$  nicht „uritalisch“ war, sondern erst in späterer Zeit (nach der osk.-umbrischen Syncope) über die im Wesentlichen schon getrennten Dialekte des Italischen sich ausbreitete<sup>2)</sup>.

1) Zum  $f$  aus  $p$  vgl. umbr. *mefa spefa* etc. S. 503f., *trahuorfi* S. 495, ferner *fr* aus *pr* = *sr* S. 476ff.,  $f$  aus  $p$  =  $dh$  S. 451ff.

2) Durch Zuhülfenahme der Satzphonetik lässt sich die Ansetzung von uritalisch  $-ns$  aus  $-nt$  schwerlich halten, denn wenn auch  $ns$  im Wort- und demnach ursprünglich auch im Satz-Inlaut vor den meisten oder allen Lauten (ausser  $f$ ) erhalten blieb, so sieht man doch schwer ein, warum gerade beim Verbum, das doch meistens am Ende des Satzes stand, die Satz-Inlautform, beim Acc. Plur., Ptc. und den Nominativen wie *ūittiuf* die Form des absoluten Auslauts verallgemeinert sein sollte.

Vielleicht ist das osk.-umbrische *-ns* aber daraus zu erklären, dass *-nt* zunächst zu *-nd* wurde (wie *-t* in der secundären 3. Sg. zu *-d*; vgl. Johansson Akad. Afhandlingar til prof. S. Bugge 36 ff.) und dieses *-nd* über *-nd̥* in *-nz* überging, welches letztere natürlich den Wandel des *-ns* mit tonlosem *s* (= idg. *-ns* und *-nts*) zu *-np̥* *-(n)f* etc. nicht mitmachte<sup>1)</sup>. Allerdings schreibt die T. B., die sonst tönendes *z* mit *z* bezeichnet, in der 3. Plur. auf Zeile 9 *deicans*, nicht *\*deicanz*, doch könnte man an *dat* = *\*dad*, *pocapit* (*ðeðet* etc.) § 254 erinnern. Für die Zwischenstufen *-nd̥* *-nd̥* scheint mir die phonetische Wahrscheinlichkeit zu sprechen, da ein solcher Uebergang für das Italische weniger auffällig als der von *-nt* zu *-ns* ohne vorherige Erweichung wäre<sup>2)</sup>.

Eine Erklärung des *-ns*, welche lautlich jede Schwierigkeit beseitigen würde, wäre die von Danielsson A. S. III 148 vermuthungsweise geäußerte, wonach das *-ens* des Perfects aus *-enes*, einer eigenen idg. Endung der 3. Plur. Perf., syncopirt wäre (vgl. *Bantins* etc.) und vom Perf. aus das *-ns* auch in die übrigen Präterita (*fufans* etc.) und weiterhin auch in den Coniunctiv und Optativ eingedrungen wäre. Es ist aber wohl allzu kühn, für diese osk.-umbr. Formen eine eigene, sonst nirgends nachweisbare Endung der 3. Plur. Perf. anzusetzen, und die Uebertragung des *-ns* in den Conj.-Opt. und das Imperf. an Stelle von früherem *-nt* würde eine weitere grosse Schwierigkeit bilden, wenn sie auch nicht gerade unmöglich wäre.

Ueber *ms* s. S. 307f.

### *s* zwischen Vocalen. Rhotacismus<sup>3)</sup>.

237. Das etymologisch einfache ursprüngliche *s* wurde im Lateinischen zwischen Vocalen bekanntlich zu *r*, mit nur

1) Der Uebergang von *-nd* zu *-nd̥* müsste vor die Zeit der osk.-umbr. Assimilation von *nd* zu *nn* (S. 417f.) gesetzt werden.

2) Ganz unwahrscheinlich ist mir, dass *-ns* eine vor *s*- (kaum auch vor *t*-, da der Uebergang von *t + t* zu *tst* oder *tpt* uridg. war) entstandene Satzduppelform sein sollte (vgl. Johansson a. O. 36 Anm. 3).

3) Vgl. namentlich Conway Verners law in Italy (bes. 18–50),



wenigen noch nicht ganz aufgeklärten Ausnahmen (s. Stolz<sup>2</sup> 297f. und dort Citirtes, dazu Ascoli Sprachwiss. Briefe 99f. Anm.). Von den osk.-umbrischen Dialekten hat das Oskische das *s* durchaus bewahrt<sup>1)</sup>, ebenso war der Rhotacismus wohl dem Pälignischen und vermuthlich den übrigen sabellischen Dialekten (ausser dem Picenischen?) fremd, während im Umbrischen *r* die Regel ist und nur in einigen wenigen Wörtern sich erhaltenes *s* findet. Das *r* des Lateinischen und Umbrischen ist nicht direct aus tonlosem *s* entstanden, sondern setzt als Vorstufe *z* (tönendes *s*) voraus. Dass auch im Oskischen nicht mehr tonloses *s*, sondern *z* gesprochen wurde, zeigt die Darstellung durch *z* auf der T. B. (*egmazum censazet* etc., s. S. 71f.); in der nationalen oskischen Schrift konnte, da *z* hier den Werth von *ts* hatte (s. S. 70f.), das tönende *z* nicht vom tonlosen *s* unterschieden werden, ohne Zweifel ist aber mit dem Zeichen *s* in solchen Fällen der Laut *z* gemeint (z. B. in *eehiianasúm*: *egmazum*, *eísú*:- *eizo*-), und dasselbe gilt von dem *s* in päl. *upsaseter*: *bantin. censazet*, *coisatens*: *bantin. \*coizatens* umbr. *kuratu*, etc. (S. 72), vgl. Brugmann I 427. Ueber die oskischen Denkmäler in griechischer Schrift s. u. S. 518f. Die Annahme liegt nahe, dass gemein- oder uritalisch jedes einfache ursprüngliche *s* zwischen Vocalen zu *z* erweicht war, vgl. Brugmann 425, 427; doch kann dies wegen des Umbrischen nicht als ganz zweifellos gelten (s. § 241).

**238. Oskisch.** Nationale Schrift. *aasai aasas* T. A.: l. *āra* (s. das Umbr. § 241); *aisusis* Blt. von einem Stamme *\*ais-ōs-* (vgl. l. *aurora* = *\*aus-ōs-ā*, s. § 268), ähnlich wohl *damuse*... 147 von einem St. *\*dam-ōs-* (syncopeirt in *damsennias* 135), s. S. 218 Anm.; *Flusai* 45 und T. A., *Flusasiais* T. A.: l. *Flōra*, Gdf. *\*bhlōs-ā* (s. S. 117, 457); *Vesulliais* 189, *Vesuliais* 142, *Vesulia[is]* 143, *Vesulias* (-ais?) 144, deminutive Ableitung zu mars.-umbr. *Vesuna-* (Bücheler Rh. M. 33, 45, L. J. XXX, Umbr. 162), doch vgl. § 241; *eiseis eisei e[isai eísud]* C. A., *eisak* 29, *eiseis eis*... Blt. (*eizo*- T. B.): umbr. *ero-* (s. § 288f.); *esei* C. A. <sup>49</sup> vielleicht von *\*ē-so-* (s. § 288); *is-ídum* 29,

ausserdem z. B. Walter Rhotacism in the old Italian languages Lpz. 1877 (bes. 40 ff.), Brugmann I 427f.

1) Sehr fraglich ist *fr* aus *fz*, s. u. S. 519.

is-idu 34 35, es-idum 191, es-idu 188 (iz-ic T. B.): umbr. *er-e er-ec* l. *is* (s. § 288); fusid C. A. = l. *foret* (Gdf. \**bhusēt*), vgl. umbr. *furent*; tribarakattuset C. A. (*angetuzet* T. B.): umbr. *haburent* benurent etc. (lat. *habuerint* etc.); eehiianasum 135 (*egmazum* T. B.): umbr. *pracatarum* etc., lat. -*ārum -ōrum*. Das s der nationalen Schrift kann = *ss* sein auf Inschriften, die Geminaten gar nicht oder nur unregelmässig schreiben (vgl. S. 51f.), nach langen Vocalen und Diphthongen (vgl. S. 474f.) und vielleicht vor dem Hauptton (vgl. § 245) auch auf anderen Inschriften. Der zweite Fall liegt wohl vor in fiisiais 132 fiisiais 131, da das Wort kaum zu l. *fēriae*, sondern zu umbr. *Fiso Fissiu* etc. gehört (S. 419), und in Kaisillieis 138 (S. 420), vielleicht auch in iú'su neben iússu 28. Von luisarifs 130 ist zweifelhaft, ob es zu umbr. *disleralinsust* oder zu l. *lusus* aus \**loisos* = \**loid-to-s* oder \**loidh-to-s* gehört (vgl. S. 154, 420); Naseni . . 163, zu l. *Nāsō Nāsenius nāsus* (vielleicht mit *s* = *ss*, s. Brugmann I 428), kann verschieden beurtheilt werden, noch unklarer sind Húsideis 204 (vgl. Huśinies 177?<sup>1</sup>), Asis 129<sup>2</sup>), Asilli 69<sup>3</sup>), Vesi . . (Tvesi . . ? Vest . . ?) 126, . . nuseis 194 (vgl. § 268), kasit oder kasit . . 135 (vgl. Bd. II Anh.). Ueber Suffix -*asio-* in degetasis 125 degetasiús 124 deketasiúi C. A., purasiai Fluusasiais Verehasiúi (-asiú) T. A., sakrasias 132, kerssnasias 131, múltasíkad 30 multas[ikud 125 s. unten beim Umbrischen (§ 241)<sup>4</sup>). — Syncopirt sind Ni]umsis Niumsieis 124 vgl.

1) Auch auf lat. Inschriften nur *Hosidius*, 1 m. *Hossidius* (C. I. L. VIII 9000; vgl. auch *Ossidia* C. I. L. IX 6191?), also nicht etwa mit l. *Horatius Horesius* zu verbinden.

2) Kann zu l. *Assius Assidius* (von *as assis*?) oder zu dem häufigeren *Axius* gehören, doch fällt das einfache s auf, da die Inschrift sonst die Geminaten bezeichnet; ist etwa an l. *Asius* (von *Asia*) zu denken? (s. De-Vit Onomast.).

3) Entweder zum vorigen oder zu l. *asinus*, vgl. *Asinius*? (*Asillius* C. I. L. IX 1750, meistens aber *Asellius*; bei De-Vit findet sich *Asillus* und *Asilius*).

4) diásiis 46 wird von Corssen Eph. ep. II 170f. und Bückeler bei Zvet. S. J. O. p. 102, L. J. VIIa als Compositum mit l. *as assis*, wie l. *des bes tressis* etc., aufgefasst (vgl. oben S. 176, 235), hiebei bleibt jedoch das einfache s auffällig (vgl. oben S. 52; die Lesung diassis scheint kaum zulässig); jedenfalls ist die Möglich-

l. *Numerius* (s. u. zu Νυμσδιης), *damsennias* 135 vgl. *damuse* . . . 147 (s. o.), *patensins* C. A. aus *\*patenezins* oder *\*patnezins* vgl. l. *panderent* (s. S. 226, 395).

Lateinische Schrift. Die T. B. zeigt *z* in folgenden Beispielen: Inf. *ezum* „esse“ = u. *erom*, vgl. l. *ero eram*; Nom. Sg. *izic* (5 m.) = u. *erec*<sup>1)</sup>, zu *is-idum* l. *is* (idg. *\*i-s*); St. *eizo-* (in nat. Schrift *eisú-*) = u. *ero-* ai. *ēšá-* idg. *\*eiso-* in *eizeis*, *eizeic* (2 m.), *eizuc* (2 m.), *eizois*, Fem. *eizac*, *eizasc* (lies *eizaisc*?), *eizazunc*, dazu das jedenfalls falsch gelesene *eizs.* des Avellino'schen Fragments (auf *z* folgte sicher ein Vocal) und *poizad* = *\*po + eizad* (s. § 288); Fut. I *censazet*, vgl. u. *staheren*, l. *amarent*; Fut. II *angetuzet*, vgl. u. *haburent*, l. *habuerint* etc.; Gen. Plur. *egmazum*, *eizazun-c*, vgl. u. *pracatarum*, l. *-ārum* (ai. *-āsām* gr. *-αωv*). *s* statt *z* für einfaches *s* zwischen Vocalen findet sich, von dem als Compositum nicht in Betracht kommenden *praesentid*<sub>21</sub> abgesehen, nur in *eisucen*<sub>16</sub> gegenüber dem sonstigen *eiz-* und wahrscheinlich in *pieisum*<sub>6</sub>, da es kaum mit Bugge = *\*pieisum* aus *\*pieis-dum* zu setzen ist (s. S. 419). In *pieisum* erklärt sich das *s* statt *z* leicht als übertragen aus der Form *\*pieis* ohne Enclitica (vgl. § 241 zu umbr. *pisi*). In *eisucen* wird eine einmalige ungenauere Bezeichnung des Lautes *z* durch *s* (wie in der nationalen Schrift) vorliegen, was bei der bekannten nachlässigen Schreibweise der T. B. nicht sonderlich auffallen kann<sup>2)</sup>. Ueber das angebliche *tacusim*<sub>29</sub> s. Bd. II Anh., ebd. über *osi-*<sub>2</sub> (*osi[ns]* = *\*op-sins* „adsint“?). Ausserhalb der T. B. ist *z* in lat. Schrift nicht nachweisbar. Eine Münze (230) hat *Aisernim*; die Inschrift 202, auf der *esi[dum]* vorkommt, ist wahrscheinlich unächt. *Caisidis* 25 mit *s* = *ss* (s. S. 420).

keit zu beachten, dass das Wort einfache Ableitung vom Zahlwort 2 wäre, wie Mancini (s. Corssen a. O.) und Conway (Verners law 27f.) vermuthen, vgl. l. *triāri binārius ternārius* etc.

1) Oder *erec* aus *\*eiz-*? (s. § 288f.).

2) Man könnte auch an eine directe Einwirkung der nationalen oskischen Schreibweise denken (vgl. J. Schmidt D. L. J. 1889, 1574). Mit Conway 33 aus dem einmaligen *eisucen* den Schluss zu ziehen, es habe im Osk. eine betonte Form *eiso-* und eine unbetonte *eizo-* gegeben (die aber schon völlig durcheinandergehen müssten), ist m. E. nicht zulässig (vgl. § 288).



Griechische Schrift. εσοτ 16, falls es mit εσεῖ C. A. von einem St. *eso-* (mit einfachem *s*) abzuleiten ist (s. § 288); εἰσεῖδου 15 = *isidum* bantin. \**izidum*; ἀνασάκετ 18 wahrscheinlich „consecrauit“, von \**ana-sakā-* (s. B. II Anh.). Das σ in ἀνασάκετ hat die Form 2 gegenüber dem sonstigen fünfmaligen Σ derselben Inschrift (in Σπεδῖς Μαμερεκίς Σαῖτινς). Wie S. 74 erwähnt ist, erklärt Duvau das 2 als *z*, aber auch wenn dies richtig ist, bleibt es sehr fraglich, ob damit tönendes *z* gemeint war, der Anlaut von Compositis zeigt sonst unerweichtes *s* (*praesentid* T. B., lat. *s* nicht *r*) und in dem anderen Beispiel eines solchen 2, in θεστες 19, steht das Zeichen im wirklichen Anlaut, wo schwerlich an tönendes *z* zu denken ist; falls das Zeichen in ἀνασάκετ wirklich einen von *s* verschiedenen Lautwerth hat, ist vielleicht eher an die Geltung des *z* der nationalen oskischen Schrift zu denken, also entweder ein \**an-ad-saket* mit doppelter Präposition (im Vulgärlatein häufig) anzusetzen oder das *z* in umbr. *anzeriatu* etc. (S. 500) zu vergleichen<sup>1)</sup>. Dagegen ist mir wahrscheinlich, dass mit σδ in Νυμσδιης 1 der Laut *z* ausgedrückt sein soll (vgl. Bücheler Umbr. 185, Havet Mém. soc. III 195f., Blass Ausspr. des Griech.<sup>2</sup> 101 Anm., G. Meyer<sup>2</sup> 276). Ob diese Schreibung damit zusammenhängt, dass das griechische Ι ζ vielfach den Werth von *zd* hatte (vgl. oben S. 73), scheint mir unsicher; man kann vielleicht auch die Beifügung des δ so erklären, dass das δ den Werth eines tönenden Spiranten *ḍ* hatte<sup>2)</sup> und daher zur Bezeichnung der tönenden Aussprache des σ dienen konnte<sup>3)</sup>. Anders erklärt Zander Versus Italici antiqui 65 die Schreibung Νυμσδιης: δι soll einen aus dem *i* nach *s* entstandenen tönenden Spiranten, ähnlich dem pälign. *ḍ* in *afḍed* 254 aus \**afied* etc. nach Thurneysens Deutung (s. Bd. II Anh.), bezeichnen. Auch bei dieser Erklärung wäre

1) Noch weniger darf wohl in dem ζ in εἰσεῖδου 15 gegenüber Σ in κ[ρ]αῖστον σ... der mit 15 wohl ein Ganzes bildenden Inschrift 14 eine (secundär entwickelte) Bezeichnung von tönendem *z* gesehen werden.

2) Vgl. Meister Philol. 1891, 607ff. über Spirantischwerden von δ im Dialekt von Eryx und Segesta, W. Meyer Rom. Gr. I 539.

3) Auf gallisch-lateinischen Inschriften findet sich zur Bezeichnung eines Spiranten, der wahrscheinlich ein *ḍ* (*dd*) war, abwechselnd *d dd dd dd ds sd ss θ* geschrieben, s. Pauli A. S. V 71ff.

also das  $\delta$  als tönender Spirant aufzufassen, entschliesst man sich aber doch einmal hiezu, so scheint mir die vorher genannte Auffassung näherliegend. Corssen K. Z. XVIII 257, Eph. ep. II 155, 156 übersetzt Νυμισιδίης mit l. *Numisidii*, aber Thurneysen bemerkt mit Recht, dass diese Weiterbildung ins Praenomen nicht passt.

Nur indirect überliefert ist 'Maesius' (lingua Osca mensis Maius, Fest.), wohl mit Recht von Corssen u. A. als Ableitung von *mais* gefasst (der „Mehrer“ „Wachsthum bringende“). Vgl. noch *Casinum* bei Varro L. L. VII 29 (hoc enim a Sabinis orti Samnites tenuerunt)? Als oskisirend betrachtet Jordan Kr. Beitr. 116f. l. *amasius uiasius*. Unsicher ist die Etymologie des Bergnamens *Uesuuius* (nach Corssen u. A. von *ues-* „leuchten“).

Aus dem Vorausgehenden ergibt sich, dass der Rhotacismus dem Oskischen fremd war. Die Beispiele, die man anführt<sup>1)</sup>, sind entweder nicht ächt oskisch oder beruhen auf unrichtiger Erklärung. Niumeriis 184 ist klärlich die latinisirte Form (= *Numerius*) neben der ächt oskischen Form Niumsis. Aurunkud Aurunk. der aurunkischen Münzen (222) ist entweder ebenfalls latinisirt (vgl. *Ausones*) oder, eher, das Aurunkische war kein Oskisch oder doch kein reines Oskisch. lúvfrú- ist nicht = altl. *loebesum* (das übrigens von sehr zweifelhafter Glaubwürdigkeit ist, s. Danielsson A. A. IV 157 ff.), sondern enthält ursprüngliches *r* (s. o. S. 477). Sehr unsicher ist Paulis Ergänzung und Deutung r]úvfríkúnúss 188 als „\*roborignos“ (s. Bd. II Anh.), wäre sie richtig, so wäre wohl ein Stamm mit idg. *r* anzusetzen und l. *robustus* als Neubildung nach *onustus* etc. zu erklären, s. Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 242<sup>2)</sup>. amfr- in amfr-et C. A. nicht = gr. ἀμφις- (wie z. B. Aufrecht-Kirchhoff I 159, Bugge Cu. Stud. IV 351 annehmen)<sup>3)</sup>, sondern wie lat. umbr.

1) S. Corssen K. Z. II 22 ff., Sprachk. 563f. und die am letzteren Ort genannten Stellen, Pauli A. S. II 116f., gegen Letzteren mit Recht Osthoff Perf. 551.

2) Brugmann führt als eine andere Möglichkeit an, *z* könnte in dem besonderen Fall, wenn es (durch Syncope) mit vorausgehendem *f* in Berührung kam, in *r* übergegangen sein, doch ist mir dies nicht wahrscheinlich.

3) Auf das vorausgehende *f* wird man sich kaum berufen können, vgl. die vorige Anm.

*super* etc. gebildet (vgl. die Syntax). *urust* T. B. (2 m.) wird von Huschke O.-Sab. Sprdkm. 100 f., 104 ff., Bücheler bei Bruns fontes, L. J. XIX a, Bréal Mém. soc. IV 389 (auch Bugge A. S. 68 A., Danielsson IV 137) als „*orauerit*“ gedeutet, dann ist entweder die allerdings ansprechende Ableitung von l. *orare* aus *ōs ōris* aufzugeben<sup>1)</sup>, oder das oskische Wort ist ein aus dem Lat. entlehnter terminus oder endlich *urust* und l. *orare* gehören nicht zusammen, sondern *urust* ist von W. *uer-* „sprechen“ Fick I<sup>4</sup> 315, 549 in gr. εἶπω etc., av. *var-*, mit *-dh-* erweitert in l. *uerbum* got. *vaurd* etc., abzuleiten (L. Lange Kl. Schr. I 205 f., Fick I<sup>4</sup> 549)<sup>2)</sup>. Ueber das Passivum s. § 326 f.

**239. Zwischendialekte.** Das Material ist hier sehr kärglich. Pälignisch: *upsaseter* 253 = l. *operaretur* vgl. o. *censazet* u. *staheren*; *coisatens* 253: u. *kuratu* l. *curare*; *Ualesies* 271 = l. *Valerius*<sup>3)</sup>. *Minerua* 246 ist demnach latinisirt für \**Menesua* oder \**Mensua* (vgl. o. *Niumeriis* neben *Niumsis*), da l. *Minerua* bekanntlich den St. \**menes-* (gr. μένος) enthält; auch das *i* der ersten Silbe weist wohl auf Latinisirung (vgl. S. 86). Marrucinisch (274): *esuc* wahrscheinlich mit einfachem *s*, da es „eo“ „illo“ (ev. „illuc“?), nicht „hoc“ (ev. „huc“?) zu bedeuten scheint (vgl. § 288); *aisos* zu o. *aisusis*, doch vgl. § 241 zu u. *esono-*; *asum* wohl eher Supinum als Infinitiv, also mit *s* = *ss* (vgl. § 241 zu u. *aso*); über *asignas* s. S. 381 f. Ueber den Stein von Grecchio (282) s. Bd. II Anhang. Marsisch: *esos* 243 wie oben marr. *aisos*<sup>4)</sup>; *Uesune* 242 = u. *Vesune* (mit *s*,

1) Per Persson Wurzelerw. 244 nimmt eine W. *ēr- ōr-* an.

2) *ur-* Tiefstufe zu *uer-*. Die Zusammenstellung von *urust* mit ai. *var-* „wählen“ (Schweizer K. Z. III 207, 221 f., Corssen ebd. V 114, X 8 f., Ausspr. II 21) geht, abgesehen von der Bedeutung, wegen *l* in l. *uolo* umbr. *veltu* nhd. *wollen* nicht an.

3) *-lisuist* 254 wohl mit *s* = *ss* wie *oisa* 255 = l. *usa* (\**oit-to-*).

4) Bugge Rh. M. 40, 473 f. verbindet *Erine Erinie* der in marsischem Provincial-Latein geschriebenen Inschrift 308 mit *aisos* \**aisar* etc.; auch wenn dies richtig ist, ist noch kaum der Schluss berechtigt, dass das wirkliche Marsische zu den rhotacisirenden Dialekten gehörte, denn es könnte ein Latinismus vorliegen; überdies ist aber Bugges Erklärung von *Erine Erinie* sehr unsicher. Bücheler L. J. X b) stellt den Namen zu W. *her-* (vgl. *Herie*, *Herentat*), weniger gut Grassmann K. Z. XVI 189 zu ai. *aruṇá-* (vgl. Corssen I 580 f. A.).



nicht *r*, s. § 241)<sup>1)</sup>; die altlat. Bronze vom Fucinersee (307) bietet *Caso Casontonia Esalicom* (alle drei können *s* = *ss* enthalten). Sabinisch: *Flusare* 280 = l. *Floralis*; damit stimmen die sabinischen Glossen '*ausum*', '*Auseli*' (\**ausel* = *sol*), '*fasena*', '*Lebasius*', die Eigennamen auf *-sius* wie *Ualesius Caluisius* etc. (vgl. Jordan Kr. Beitr. 104 ff., gegen dessen Trennung der Namen auf *-sius* von denen auf *-rius* sich Stolz<sup>2</sup> 299 wohl mit Recht ausspricht). Für Rhotacismus im Pice-nischen (zu beachten wäre die Nachbarschaft des Umbrischen) darf vielleicht mit Conway Verners law 46 der Stadtname *Falerio* (vgl. *Faliscus Falerii* etc.) angeführt werden; ob die altpicenischen Inschriften (283—288) Beispiele für Rhotacismus darbieten, ist unsicher, s. Bd. II Anh.

Volscisch (240): *esaristrom* zu o. *aisusis* marr. *aisos* mars. *esos* u. *esono-* (s. § 241); *asif* = l. *arens* nach Bücheler, doch ist diese Deutung nicht sicher (s. Bd. II Anh.); *Cosuties* enthält *ss* (l. *Cossutius*, vgl. S. 378).

Von den Zwischendialekten verhielten sich also das Pälignische und wahrscheinlich alle übrigen ausser vielleicht dem Picenischen in der Behandlung des intervocalischen *s* wie das Oskische. Zu beachten ist allerdings, dass marr. *aisos* mars. *esos* vo. *esaristrom* wegen *s* in u. *esono-*, mars. *Uesune* wegen *s* in u. *Vesune*, vo. *asif* (falls = l. *arens*) wegen *s* in u. *asa-* vielleicht keine ganz zweifellosen Belege für Rhotacismuslosigkeit sind (vgl. § 240f.). Ueber das Aurunkische s. o. S. 519.

240. Umbrisch<sup>2)</sup>. In der Regel zeigt das Umbrische *r* wie das Lateinische. Ueber die Zeit des Rhotacismus lässt sich nur sagen, dass derselbe nach der Syncope in Fällen wie *osatu oseto* (*ose*?) aus \**opesatu* etc., *mersus mersuva* aus \**medesu-*, *uze onse* aus \**omese* (l. *umerus*), *ostensendi* aus \**ostendesent* (vgl. l. *ostenderentur*) oben S. 217f. und 3. Sg. Fut. I II auf *-st* aus *-set* = l. *-rit* S. 231 stattfand (vgl. S.

1) Die eigenthümliche Form des *s* in *Uesune* darf nicht dazu verleiten, ein *z* zu lesen, wie das ganz ähnlich geformte *s* in *libis* = *libens* (*-ns* = *-nts*) derselben Inschrift zeigt (vgl. Conway 49f.).

2) Vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 102f., Bréal 336f., Bücheler 184f., Conway a. O. 18—36.

234)<sup>1)</sup>, dagegen vor dem Wandel des intervocalischen *d* zu *ř* *rs*, wenn die Erhaltung des *d* in *tuder*- S. 404 richtig aus Dissimilation gegen *r* erklärt ist.

Die Beispiele für *r* aus *s* sind folgende. *kuraia Va 5* *kuratu Va 24 26 29*: päl. *coisatens* l. *cūra cūrare* (dazu *cista cisterna*? vgl. S. 341). Infin. *eru* (3 m.) *erom* (1 m.) „esse“ = o. *ezum*, vgl. l. *ero eram*. Pronominalstamm *ero* = o. *eizo- cisú-* (ai. *ēśá-*) in *erer erar* (zusammen über 70 m.), *eruku erucum*, *eru erom ero*, *eruk*, *ererek*, *erak*, *erarunt*, *eruhu*, *erahunt erafont*, *eriront*, *erererunt* (lies *ererunt*); dazu *pora*: o. *poizad* (vgl. S. 152), vielleicht auch *uru uru ura-ku ures* (*orer*?), s. § 288. Gen. Plur. von *ā*-Stämmen *hapinaru ğersiaru sestentasiaru urnasiaru antermenzaru pracatarum*: o. *egmazum echiianasúm* l. *-ārum* gr. -α(σ)ων ai. *-āsām*. 3. Plur. Fut. I *furent staheren*: o. *censazet* (vgl. l. *forent caperent audirent amarent*) und Fut. II *benurent benurent dersicurent eiscurent fakurent facurent haburent pepurkurent procanurent prusikurent ambrefurent*: o. *angetuzet tribarakattuset* (vgl. l. *habuerint uenerint* etc.). St. *\*tud-es-* (*\*tud-es-o-*) in *tuderus* Tutere *tuderor tudero tuderato*, vgl. *e-tuřstamu* aus *\*tudesta-* (s. S. 217 f., 403 f.)<sup>2)</sup>. Ueber *ezariaf* neben *urnasier* etc. s. S. 529 f. *surur suror* wohl aus *\*sōsōs*, d. h. *\*sō-sō-s* (*\*sō* zu l. *sō-c* „sic“, doppelt gesetzt, -*s* wie in *\*puti-s* *puz*: l. *uti ut*, gr. *ῶ-ς* und vielen anderen Partikeln); dazu mit angehängter Enclitica *sururont sururo* und, von unreduplicirtem *\*sō-s*, *suront*. S. die Syntax unter Partikeln. *r* aus *s* vor Enclit. noch in *er-e er-e er-ek er-ec er-ont er-i-hont* (: o. *iz-ic*, vgl. S. 101 und § 288 f.), *eur-ont*, *erer-ek*, *erar-unt*, *erir-ont*, *ererer-unt*, *pur-e* (o. *pús*, Nom. Pl.), *tuver-e fesner-e funtler-e fondlir-e*, doch kann hier zum Theil vielleicht der Endrhotacismus des Neuumbrischen hereinspielen (s. § 256). Unsicherer sind folgende Beispiele. *disleralinsust VIa 7* nach Bü-

1) Eine Ausnahme wäre *ambr-* falls = *\*amfiz-*, doch s. oben S. 519 mit Anm. über osk. *amfr-*.

2) Sollte dagegen *etuřstamu* in *eturstamu* zu corrigiren sein (l. *\*extorritamino*, s. S. 403 f. Anm.), so käme für *tuder-* in Frage, ob es nicht ursprüngliches *r* wie l. *iter* und dgl. enthalte.

cheler zu o. *luisarifs*, doch vgl. S. 154, (290), 420. Für *erus erus* (23 m.) ist die nächstliegende Erklärung die aus *\*aisus*, einem zu o. *aisusis*, αῖσ (wohl = *\*aisos*), marr. *aisos*, mars. *esos*, vo. *esaristrom*, umbr. *esono-* gehörigen neutralen *s*-Stamm, s. Bugge Rh. M. 40, 473 ff. und vgl. § 256; Huschke 170 denkt an d. *Ehre*, was der Bedeutung nach, wie sie auch von Bücheler 69 f., 163 gefasst wird, passen würde, auch in diesem Falle wäre  $r = s$ , da d. *Ehre* ahd. *era* einem got. *\*aiza* entspricht und zu got. *aistan* l. *aestimare* gehört (s. Kluge Wtb. und Feist Got. Et.; vielleicht ist diese W. *ais-* mit der in o. *aisusis* marr. *aisos* etc. enthaltenen identisch, s. u.); ebenso würde  $r = s$  vorliegen, wenn *erus* zu l. *erus* „Herr“ gehören sollte (vgl. Bücheler 69)<sup>1)</sup>, da l. *erus* mit Recht zu av. *añhu-* aus *\*asu-* (ai. wohl in *ásura-*)<sup>2)</sup> gestellt wird. ereçlu- (7 m., 1 m. ereçla-) erklärt Bugge a. O. aus *\*aisekelom*; das Wort scheint eine Art kleineren Altar zu bezeichnen, wäre also entweder Deminutiv zu einem *\*aiseko-* oder (mit dem einheitlichen Deminutivsuffix *-kelo-*) zu einem *\*aiso-* ev. *\*aisi-* (vgl. oben S. 364)<sup>3)</sup>. L. *caterua*, wozu u. *kateramu caterahamo* „*cateruamini*“ gehört (vgl. S. 195), verbindet Havet Mém. soc. IV 86, VI 22 Anm. (vgl. auch Jordan Kr. Beitr. 359) mit *catēna*, indem er als Grundformen

1) Gegen Büchelers Ableitung von *her-* mit Recht wegen des constant (23 m.!) fehlenden *h-* Osthoff Cu. Stud. IX 278 f.

2) Gr. εὐς eher zu ai. *vásu* (Fick I<sup>4</sup> 133).

3) Es kann sich fragen, ob im Italischen zwei verschiedene Wurzeln *ais-* vertreten waren. Falls nämlich *\*aisar* „deus“ (in vo. *esaristrom*, o. *Aisernim* etc.) mit Schweizer K. Z. VII 448 f., XVIII 303 f. zu ai. *isírā-* „kräftig“ gr. ἰερός zu stellen ist, scheint hiefür eine W. *ais-* (nicht *eis-* Fick I<sup>4</sup> 7, 359) „kräftig sein“ „beleben“ angenommen werden zu müssen, dann ist aber ereçlu- (falls = *\*aisekelo-*) seiner Bedeutung wegen wohl von *\*aisar* zu trennen und könnte zu W. *ais-* „wünschen, bitten, verlangen“ Fick I<sup>4</sup> 176, 346 f. (lat. vielleicht in *aeruscare*, Fick B. B. XVI 170 f., Wtb. I<sup>4</sup> 347, umbr. vielleicht in *eiscurent*, s. o. S. 143, 150) gehören, zu der Fick I<sup>4</sup> 346 auch marruc. *aisos* und umbr. *esono-* stellt (mit Corssen De Volsc. ling. 21 f., K. Z. IX 139; doch vgl. § 261, 6; 274). Das wahrscheinlichste ist vielleicht, dass alle italischen Wörter mit *ais-*, die ins sacrale Gebiet fallen, zu W. *ais-* „ehren“ in ahd. *ēra* nhd. *Ehre* l. *aestimare* Fick I<sup>4</sup> 113, 346 (mit *d* erweitert in gr. αἰδέομαι ai. ἱδ- etc.) gehören, nur ist in diesem Falle *\*aisar* wohl von ai. *isírā-* gr. ἰερός zu trennen.



\**catesua* und \**catesna* ansetzt, doch ist *kateramu* und *caterua* trotz des auffälligen *a* wahrscheinlich mit Bezzenberger B. B. XVI 240 zu air. *cethern cethernach* „Trupp“ (aksl. *četa* „Schaar“) zu stellen (vgl. Fick I<sup>4</sup> 381 und oben S. 281), enthält dann also ursprüngliches *r*<sup>1)</sup>. Ueber *atero* s. S. 221 mit Anm., 426. L. *urna*, wozu u. *urnasier*, ist schwerlich mit Corssen, Bersu (Gutt. 138) u. A. von *urō* aus \**eusō* (gr. εὖω, εὔσανον „Brandmal“, ai. *us-*) abzuleiten<sup>2)</sup>, sondern gehört zu *urceus* (Brugmann I 371, vgl. oben S. 384). Eher könnte man die W. *eus-* „brennen“ vielleicht in *orer* VIa 26 36 46 VIIb 29 suchen (St. \**ous-o-* oder \**eus-i-*, Bedeutung etwa „Brandopfer“), wenn das mit *orer* verbundene *ose* Abl. „opere“ ist (im sacralen Sinne, also „bei der Verrichtung des Brandopfers“), doch vgl. § 288. Ueber Kureties *Coredier* s. S. 153, 403f. *fefure* wohl mit ursprünglichem *r*, s. S. 457 und § 314. Conway 29 nennt für *r* = *s* noch den Ortsnamen *Cameria* gegenüber dem Königsnamen *Cameses* (oder zu l. *camera*, dessen *r* ursprünglich ist?).

241. Neben den in § 240 genannten zahlreichen Belegen für den umbrischen Rhotacismus finden sich nun aber einige Wörter, welche anscheinend ursprüngliches einfaches *s* zwischen Vocalen bewahrt haben. Nach Conway Verners law 20 sollen es, ohne die Wörter mit Suff. *-asio-*, mindestens 28 sein. Beginnen wir mit den theils bestimmt unrichtigen, theils sehr zweifelhaften Beispielen, so sind von Conways Liste S. 21 (vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 102) ohne Weiteres zu streichen: *nesimeī* (s. S. 377f.), *pesetom* (s. S. 361, 422), *Fiso Fisiu* (*Fissiu* VIa 43!) *Fisouie Fisouina* etc. (s. S. 421), von den Orts- und Flussnamen die gallischem (sennonischem) Gebiet angehörigen (übrigens auch etymologisch unklaren) *Pisaurum* *Caesena Misus Aesis*, das etruskische *Rusellae* (übrigens auch *Russellae* geschrieben, also wohl zu l. *russus*); über *Suasa* s. Conway selbst S. 26; die modernen Flussnamen *Pisatello* *Plusa Uso* sind nicht zu gebrauchen; *ooserclome* kommt als

1) L. *catēna* jedoch kaum aus \**catersna* (wäre \**caterna*, s. oben S. 496).

2) Ausser der Bedeutung spricht dagegen der Umstand, dass im Umbr. sonst die Syncopen vor dem Rhotacismus eintraten (vgl. S. 521f.), also wohl \**usna-* zu erwarten wäre.

Compositum nicht in Betracht, Koisis 294 desshalb nicht, weil die Inschrift gallisch ist (s. oben S. 29); über *Uoisien* 296 s. S. 153f., 300. Dunkler Herkunft sind die auf den ignv. Tafeln vorkommenden Eigennamen *Musciate* (Bücheler „*Mussiatibus*“), *Tesenakes Tesenocir Tesonocir* (schwerlich mit einfachem *s*), *Casiler Casilos* *Kaselate* (zu l. *Cassus Cassius Cassidius* etc.? vgl. das campanische *Casilinum*? oder das rätische *Cassiliacum*?)<sup>1)</sup>. Unklar ist *uasirslom-e*, das Conway zu l. *uastus* stellen will (*uas-* kann = *uas-* oder *uass-* sein, vgl. oben S. 492 A.); über *ruseme* s. oben S. 161, 428. Gänzlich verfehlt sind Conways Bemerkungen S. 32ff. über die Pronomina *eso-* und *ero-*, ersteres entspricht oskischem *ekso-* (oder \**esso-*?), letzteres osk. *eizo-* (oder \**ezo-*?), s. § 288. Ueber *seso* „sibi“ und *svesu sueso* s. § 290. In *svisve* („Krug“ „Eimer“ oder dgl.; zu Grunde liegt ein St. *svisu-*, s. § 279) nimmt Conway einfaches *s* an, weil das Wort reduplicirt sei (vgl. Bücheler 145); dies ist jedoch sehr zweifelhaft<sup>2)</sup>, mir ist wahrscheinlicher, dass *svisu-* = \**svit-tu-* (oder \**svit-s-u-*) sei, vgl. l. *sit-ula* „Eimer, Krug“ (*sit-ella*), l. *sīnus sīnum* also aus \**s(y)it-sno-*; über den Anlaut *sy-* s. S. 194. *ose VIa* 26 36 46 *VIb* 29 erklärt Bücheler Umbr. 55f., Rh. M. 33, 279f., L. J. Vb als „anni“, *usaçe IIa* 44 (*Ib* 45 *usaie* wohl verschrieben, s. S. 371 mit Anm.) als „annuae“, indem er päl. *uus* 254, nach seiner Deutung „annum“ (so auch Deecke App. 177, Rh. M. 41, 199), und l. *hornus* vergleicht, zur Etymologie ferner etrusk. *usil* „Sonne“, l. *aurora* (= \**ausōsā*), sabin. *Auseli* = l. *Aureli*. Aber päl. *uus* ist m. E. an beiden Stellen als *vus* (= l. *uōs* und *uōbis*) aufzufassen, würde auch durch sein *ū* Bedenken erregen (s. oben S. 156); auch l. *hornus* ist eine sehr schwache Stütze für das

1) Vgl. Corssen II 78, der l. *cāsa* als das Grundwort von *Casilinum Casinum* und umbr. *Casiler* etc. ansieht. L. *Cassius* etc. zu *cassus* „leer“ (aus \**kad-to-*, Bersu 170)? oder der Bedeutung wegen eher von einem \**casso-* „berühmt“ = \**kad-to-* zu *kad-* Fick I<sup>4</sup> 420?

2) Man müsste sog. gebrochene Reduplication, die im Ganzen doch ziemlich selten ist, annehmen, also *svis-s-u-* wie gr. πόρ-π-η l. *gur-g-es* etc. Brugmann II 13; l. *sīnus sīnum* dann aus \**s(y)it-sno-*; in diesem Falle könnte auch l. *sēria* (vgl. Bücheler a. O.) dazu gehören, wenn es trotz dem *ē* statt *ī* = \**s(y)ei-s-īā* sein kann.

angebliche *aus- ōs-* „Jahr“ (wohl = *\*ho-iōr-no-* oder *\*ho-uer-no-*, vgl. Stolz<sup>2</sup> 261 mit Anm., wo noch auf andere Erklärungen verwiesen ist). Auch ist die Bedeutung „Sonne“ von „Jahr“ doch ziemlich verschieden. Zu allem Uebrigen scheint die Erklärung von *ose* als Gen. „anni“ auch wegen des 4 maligen Fehlens des *-r* nicht unbedenklich (s. § 256)<sup>1)</sup>. Das Wort ist mir, falls nicht Paulis Deutung A. S. V 122 ff. aus *\*opse* = l. *opere* richtig sein sollte, gänzlich dunkel<sup>2)</sup>. Der Stamm *vās- vāso-* in *vasus uaso uasor* zeigt auch im Lateinischen erhaltenes *s*, das *s* ist also, falls man nicht etwa Restituirung des *s* nach dem Nom. Acc. Sg. *vās* annehmen will (vgl. Osthoff M. U. II 48f. zu l. *nasus*), ursprünglich doppelt, d. h. es liegt ein *s*-Stamm zu Grunde, vgl. Stolz<sup>2</sup> 299 (das *ss* kann ursprünglich oder = *ts*, *ds*, *dhs* sein). *aso* VIb 50 ist, gleichwie marr. *asum*, eher Supinum, also = l. *\*āssum* (wie l. *haesum hausum* etc., vgl. S. 392f.), als Infinitiv, s. § 334. Ebenso mag in *asiane Ia* 25, wenn das Wort zu *aso* gehört („dictum ab *aso* videtur ustrinum“ Bücheler 204, vgl. 73), das *s* = *ss* sein, vgl. l. *assus assare*<sup>3)</sup>; sicher ist übrigens nicht einmal die Zugehörigkeit von *asiane* zu W. *ās-* in *aso* etc.<sup>4)</sup>. Unklarer Etymologie ist der Name der umbr. Stadt *Asisium*.

1) Selbst wenn Büchelers Deutung von *ose* *usaçe* richtig wäre, wäre noch keineswegs ausgemacht, dass das *s* ein ursprünglich einfaches war (Wurzelnomen *\*aus-* oder *i*-Stamm *\*aus-i-* oder *o*-Stamm *\*aus-o-*; letzterer bedeutet aber im Lat. „Gold“!), es dürfte näher liegen, den *s*-Stamm von l. *aurōra* gr. ἠώς ἕως (idg. *\*āus-os-*) ai. *uśas-* zu Grunde zu legen, also St. *\*aus-s-*, *\*aus-s-o-* oder *\*aus-s-i-*: *\*aus-ōs-ā* l. *aurora* etwa wie *\*lik-s-ā* l. *lixa: liqu-or* etc. J. Schmidt Neutr. 144 (*\*ausēlo-* „sol“ wohl aus *\*aus-es-lo-*, vgl. ai. *usrā-* aus *\*us-s-ra-*?).

2) Als eine Möglichkeit sei beispielsweise erwähnt, dass *ose*, wenn *orer* „Brandopfer“ (zu l. *ūrō*) sein sollte (sehr unsicher, s. o.), zum gleichen Stamme gehörte (vgl. die Verbindungen *praco praccatarum*, *stahmei stahmeitei*, etc.) und Abl. eines *\*ōssi-* = l. *ūsti-ō* wäre (vgl. ahti: l. *acti-ō* etc., § 262, zum *ss* neben *st* l. *haus(s)um* neben *haustum* etc. S. 392f.), also „bei der Entzündung des Brandopfers“.

3) Also *asiane* nicht direct zu nhd. *Esse* (aus *\*āsiā*, s. Kluge s. v.).

4) Bréals Erklärung aus l. *adasia* (*asiane* Missverständniss statt *asia* III) ist mir freilich nicht wahrscheinlich.



Es bleiben noch übrig: *asa- asa- „ara“*, *esunu- esono-*, „*diuinus, res diuina, sacrificium*“, *Vesune*, Suff. *-asio-* in *urnasier urnasiaru*, *plenasier*, *kurçlasiu*, *sestentasiaru* (über *eikvasatis eikvasese* s. § 269), endlich die Nominative mit folgender Enclitica *pis-i pis-i pis-est (pis-her)*. In den letztgenannten Formen erklärt sich das *s* statt *r* leicht durch Einwirkung der selbständigen Form *\*pis<sup>1</sup>*). Die übrigen Beispiele aber sind sehr schwierig. Es fragt sich, ob wegen ihnen angenommen werden muss, dass ursprüngliches einfaches *s* zwischen Vocalen im Umbr. unter gewissen Bedingungen lautgesetzlich erhalten geblieben sei. Bei *esunu- esono-* — dessen zuerst von Ebel K. Z. IV 200 f. erkannte Zugehörigkeit zu den Wörtern mit *ais-* (s. oben S. 523 mit A.) um so weniger zu bezweifeln ist, als die Länge des *e* durch die Schreibung *eesona VIa 18* bezeugt ist — ist vielleicht der Ausweg möglich, dass man den *s*-Stamm *\*ais-os- \*ais-es-* (in o. αῖσ [aus *\*aisos*], *aisusis*) zu Grunde legt (also *\*ais-s-ono-*)<sup>2</sup>) oder wenigstens Einwirkung von syncopirten Formen dieses Stammes annimmt, während die lautgesetzliche Entwicklung von *\*ais-* mit einfachem *s* in *erus erus* und *ereçlu-* vorläge (s. S. 523)<sup>3</sup>). Bei *asa- asa- „ara“* (o. *aasai aasas*), das wohl am ehesten mit Bücheler L. J. Vb, Osthoff P. B. XIII 397 zu W. *ās-*, „brennen, glühen“ in l. *āreo aridus ardeo assus* (marr. *asom* umbr. *aso* vo. *asif*) zu stellen ist<sup>4</sup>), liegt die Hauptschwie-

1) Die Neubildung kann entweder schon vor dem Rhotacismus stattgefunden haben (also *pis-i* statt *\*piz-i*, vgl. o. *pieis-um* statt *\*pieiz-um* S. 517) oder erst nach demselben (*pis-i* statt *\*pir-i*). Bei *er-e er-ek er-e er-ec er-ont er-i-hont* kam die Neubildung wohl wegen der Einwirkung von *ero-*, wozu *er-e* etc. den Nom. Sg. bildet, oder desshalb nicht auf, weil die Formen ohne Enclitica früh ausser Gebrauch kamen (oder *ere* = *\*eizo-ġ?* s. § 288 f.).

2) Weiterbildungen von *s*-Stämmen sind sehr häufig, doch ist allerdings das Suffix *-ono-* auffällig (ursprgl. *-ōno-* oder = *\*-ey-no-*?).

3) Wenn wirklich *n* in *esono-* gegenüber *r* in *\*esar- \*aisar-* auf einem ähnlichen Wechsel wie in l. *\*itinis (itineris): iter, feminis: femur* etc. beruhen sollte (s. § 266; Suff. *-ono-* dann = *-on-o-*), könnte man auch auf den Gedanken kommen, dass das *s* aus der Wechselform *\*esar-* stamme, wo es durch Dissimilation gegen das folgende *z* erhalten blieb (vgl. l. *miser, caesaries*), doch liegt das Missliche dieser Vermuthung auf der Hand.

4) Zu gr. ἵμαι ai. *ās-* „sitzen“ schon desshalb nicht, weil die W. idg. *ē* enthielt.

rigkeit darin, dass das Lateinische direct die Form mit *r* bietet. Dass l. *āra* für *āsa* stehe durch Anlehnung an *āreo* *āridus* etc. (auch *ārea*?), wie Conway S. 22, 79 will<sup>1)</sup>, ist eine sehr gewagte Annahme. Das gleiche gilt allerdings von der umgekehrten Annahme, dass umbr. *asa-* für *\*ara-* stehe durch Einwirkung von Formen wie Supin. *aso*, l. *assus* etc. (oben S. 526). Aber auch Brugmanns Vorschläge (I 427) „die Schreibung des Wortes mit *s* war eine graphische Alterthümlichkeit, oder dasselbe war aus einem anderen Dialekt ohne Rhotacismus entlehnt worden“ sind beide recht misslich (vgl. Conway 22), der erste besonders deshalb, weil der Rhotacismus im Umbr. ziemlich früh eingetreten zu sein scheint (vor dem Uebergang des intervocalischen *d* in *r*, s. oben S. 522). Als eine weitere Möglichkeit sei noch die angeführt, dass l. *āra* auf *\*āza* aus *\*āzza* = urit. *\*āzezā* *\*ās-es-ā*, Weiterbildung von einem *s*-Stamme, zurückginge (im Umbr. wäre entweder *zz* nicht wie im Lat. zu *z r* geworden, oder umbr. *asa-* wäre ein uritalisches oder uroskisch-umbrisches *\*ās-s-ā*)<sup>2)</sup>. Schwierig ist auch Vesune IV 3 6 10 12 25. Die gleiche Gottheit kehrt im Marsischen wieder in *Uesune* 242 und 308, und liegt auch im Oskischen mit deminutivem Suffix vor in *Vesuliais* 142, *Vesulia[is]* 143, *Vesulias* (-ais?) 144, *Vesulliais* 189 (*Ves...* 144, *Ve...* 145, *Vesu...* 146), s. Bücheler Rh. M. 33, 45 A., L. J. XXX, Umbr. 162<sup>3)</sup>. Die Möglichkeit, dass das *s* ein doppeltes war, ist vom orthographischen Standpunkte aus zuzugeben<sup>4)</sup> und hat vielleicht eine Stütze an dem bei Huschke O. Sab. Sprdkm. 37 erwähnten l. *Uessonius* (*Uesonius* mehrfach im C. I. L. IX X, doch immer mit einem *s*). Allerdings wird der Name der *Uesuna* ansprechend von W. *ues-* „leuchten“, zu der auch l. *Uesta* (und der cam-

1) *s* in *āsa* wäre aus *ss* vereinfacht wegen des vorausgehenden langen Vitals, vgl. oben S. 474f.).

2) Auch *s* in o. *aasa-* kann aus *ss* erklärt werden (vgl. Anm. 1).

3) Der Zweifel Jordans bei Preller I<sup>3</sup> 454 A. scheint mir unbegründet.

4) Dagegen könnte nur etwa o. *Vesulliais* 189 angeführt werden, da diese Inschrift die Geminaten bezeichnet, es ist jedoch möglich, dass hier wirkliche Vereinfachung des *ss* vor dem Tone stattgefunden hat wie in *aamanaffed* etc. § 245, 257.

panische *Uesunius*?) zu gehören scheint, abgeleitet (s. Aufrecht-Kirchhoff I 102 A., II 365, Corssen I 580 f., Vaniček 277 u. A.)<sup>1)</sup>. Ob bei u. Vesune die Annahme von Entlehnung möglich ist (so dass der Cultus dieser Gottheit erst nach der Zeit des umbr. Rhotacismus in Umbrien sich eingebürgert hätte), bleibe dahingestellt. Erwähnt sei noch, dass der Name dieser Gottheit sich auch in Etrurien (*Vesuna* auf einem Spiegel neben *Phuphluns* etc.) und Gallien (Stadt und Gottheit *Vesunna* bei den Petrocoriern, Stadt *Vesuntio* bei den Sequanern) findet<sup>2)</sup>. Bücheler führt auch eine umbrische Völkerschaft *Vesinicates* an. Endlich Suffix *-asio-* in urnasier *Va 2 15 urnasiaru III 3*, plenasier *Va 2 14*, kurçlasiu *IIa 17*, sestentasiaru *III 2* (vgl. osk. sakrasias, purasias etc. S. 516). Nach der gewöhnlichen Annahme entspricht das Suffix dem lateinischen *-ario-* (s. § 261, 2). Vielleicht lässt sich die Bewahrung des *s* im Umbrischen aus dem folgenden *î* erklären, da *s* vor *î* nicht gleich behandelt worden zu sein braucht wie in eigentlich intervocalischer Stellung<sup>3)</sup>. Nach Conway 28 sollen alle die angeführten umbrischen Wörter mit *-asio-* Lehnwörter (aus sabellisch-oskischen Dialekten) sein und einzig *ezariaf IV 28* soll die ächt umbrische Form des Suffixes aufweisen. Diese Annahme scheint mir allzu kühn.

1) Weniger wahrscheinlich haben Andere (z. B. Zeyss De voc. Umbr. fict. II 23) an ai. *vas-* „wohnen“ gedacht. Grassmann K. Z. XVI 183, 188f. erklärte *Uesuna* als die „Tageshelle“ = ai. *vāsanā-*, doch spricht sich Corssen a. O. mit Recht dagegen aus (auch wäre eine völlige Identificirung sowieso nicht möglich, da das osk. *Ves-* nach § 33 nicht idg. *ē* enthalten kann). Nach den Bemerkungen von Bücheler Umbr. 162 könnte man vielleicht näheren Zusammenhang der *Uesuna-* mit \**ues-en-*: \**ues-er-* „Frühling“ (gr. *ἔαρ*, ai. *vasan-tā-*, l. *uer*, etc.) vermuthen; das *u* des Suffixes könnte dann vielleicht auch kurz (= *ö*) sein.

2) Vgl. Bücheler Umbr. 162, L. J. XXX b. Dazu noch *Vesunia-henis (matribus)* Burs. Jahresber. 1888, 117?

3) Vielleicht nahm das *î* nach *s* einen leichten spirantischen Klang an (vgl. Zanders mir allerdings nicht wahrscheinliche Vermuthung über o. Νηροσμής oben S. 518f.) oder es fand eine Mouillirung des *s* statt, welche dasselbe dem Rhotacismus entzog. Letzteres würde durch das Fehlen des *î* in *eikvasatis eikvasese* wahrscheinlich, wenn diese Suffix *-asio-* enthielten, doch ist diese Annahme nicht ohne Bedenken (s. § 242, 269). — Im Lat. wurde *su* vielleicht nicht zu *ru*.



Was *ezariaf* betrifft, so kann es entweder ursprüngliches *r* enthalten (s. § 262) oder, wenn die obige Vermuthung über *si* richtig ist, die vor silbgebildendem *i* berechnigte Doppelform darstellen. Am einfachsten wäre allerdings die Schwierigkeit gelöst, wenn mit L. Meyer vgl. Gramm. II 450 f., Walter Rhot. 19, G. Meyer-Schuchardt Ztschr. f. rom. Phil. VI 611 (vgl. Jordan Kr. Beitr. 114 ff., Stolz<sup>2</sup> 299) angenommen werden dürfte, dass *-asio-* und *-ario-* überhaupt von einander zu trennen seien; *-asio-* wäre dann = *\*-ässio-*<sup>1)</sup>, doch wäre ein solches Suffix seiner Herkunft nach schwer erklärlich und überhaupt leuchtet die Annahme, dass das häufige osk.-umbrische Suffix *-asio-* im Lat. keine Vertretung gehabt haben soll (ausser *amasius* und dem einmal belegten *uiasieis*, s. o. S. 519), nicht ein<sup>2)</sup>.

Es ergibt sich also, dass es keineswegs unmöglich ist, ohne die Annahme auszukommen, dass ursprüngliches einfaches *s* zwischen Vocalen im Umbrischen unter gewissen Bedingungen lautgesetzlich erhalten geblieben sei. Andererseits sind doch die Schwierigkeiten bei den vier zuletzt besprochenen Beispielen (*asa-*, *esono-*, *Vesune*, Suff. *-asio-*) so grosse, dass jene Annahme immerhin erwägenswerth bleibt. Es würde sich dann darum handeln, den Grund der verschiedenen Behandlung des *s* festzustellen. Am nächsten läge es natürlich, und etwas anderes dürfte sich kaum ausfindig machen lassen, an die Betonung zu denken, wie z. B. im Germanischen *s* nach betonter Silbe blieb, nach unbetonter zu *z* ahd. *r* wurde. Conway legt die uritalische Betonung der ersten Silbe zu Grunde, so dass in der ersten Wortsilbe überall *s*, in den übrigen Silben *r* stehen sollte. Aber dem widersprechen *kuraia kura tu* (: päl. *coisatens*)<sup>3)</sup>, Nom. Sg. *er-e er-ont er-i-hont*, St. *ero-* = o. *eizo-*, Infin. *erom* = o. *ezum*<sup>4)</sup>, *suront surur*, *erus* (und *ereclu-*) nach der wahrscheinlichen Erklärung aus *\*ais-*

1) Reduction von *ss* zu *s* nach langem Vocal scheint im Oskischen auch sonst eingetreten zu sein (vgl. S. 474 f.).

2) Noch weniger kann daran gedacht werden, umbr. *-asio-* von osk. *-asio-* zu trennen und etwa aus *-atijo-* zu erklären (vgl. auch oben S. 387 über *tij* im Umbr.).

3) Entlehnung aus dem Lat. ist doch allzuwenig wahrscheinlich.

4) Diese beiden erklärt Conway aus enclitischer Stellung.

(furent und pur-e liessen sich als Neubildungen erklären), und andererseits würde diese Hypothese schon das vierte Beispiel, Suff. -asio-, nicht einmal erklären. Ebenso wenig ist mit der späteren lat. Betonungsweise (die wahrscheinlich in historischer Zeit auch im Osk.-Umbrischen die herrschende war, s. § 257) auszukommen. Bugge Rh. M. 40, 473 ff. (vgl. Etr. Fo. Stud. IV 76) geht auf die indogermanische wechselnde Betonung zurück, deren Wirkungen später vielfacher Ausgleichung unterlegen wären (z. B. erklärt er *s : r* in *esono- : erus ereçlu-* aus einem Paradigma *\*disus \*aisóys* etc.); natürlich liessen sich so alle Schwierigkeiten beseitigen, aber ich kann auch diese Hypothese nicht für wahrscheinlich halten<sup>1)</sup>.

## Mouillirung von Consonanten.

242. Die Mouillirung von Consonanten durch folgende palatale Vocale oder Halbvocale spielt bekanntlich eine grosse Rolle in den romanischen Sprachen (s. W. Meyer Roman. Gramm. I 318 ff., 327 ff., 342 ff., 369 f., 423 ff. und sonst)<sup>2)</sup>. Auch in den oskisch-umbrischen Dialekten, die ja mehrfach Berührungen mit dem Vulgärlateinischen und den romanischen Sprachen zeigen (vgl. oben S. 38 f.), finden sich solche Palatalisirungen ziemlich häufig. Ein directer historischer Zusammenhang kann freilich nur theilweise angenommen werden.

Wir besprechen zunächst die durch folgendes *i* bewirkten Mouillirungen.

Im Oskischen weist der Dialekt von Bantia mehrere hier gehörige Erscheinungen auf. Mouillirtem *l* (*l'*) = *li* be-

1) Auch würde man im Lateinischen viel mehr Spuren dieser Spaltung erwarten. Die erhaltenen *s* des Lat. scheinen aus Dissimilation, Entlehnung etc. erklärt werden zu können; unhaltbar sind m. E. Conways verwickelte Hypothesen über Einfluss des Accentus und der umgebenden Vocale (vgl. Stolz<sup>2</sup> 299, J. Schmidt D. L. Z. 1890, 1573 f.).

2) Ausserdem ist sie weitverbreitet z. B. im Avestischen, Griechischen, Altirischen, Baltisch-Slavischen, s. Brugmann I 479 ff. (132 ff.). Ueber die lautphysiologische Seite handelt ausführlich Lenz, Zur Physiologie und Geschichte der Palatalen, K. Z. XXIX 1—59.

gegenen wir auf der T. B. in *allo*<sub>22</sub> = \**aliā* lat. *alia* und *famelo*<sub>22</sub> = \**famelīā* lat. *familia* (italiän. *famiglia*)<sup>1)</sup>. Das Nebeneinander von *ll* und *l* in *allo famelo* fällt auf der T. B. nicht auf (vgl. *mallud malud* etc., oben S. 52) und kann noch seinen besonderen Grund in der Natur des mouillirten *l'* (frz. (*i*)*ll*, italiän. *gl*(*i*)) haben. Dass *nī* im Bantinischen in gleicher Weise behandelt war wie *lī*, dass also z. B. *kúmbennieis* auf der T. B. \**combenneis* oder \**combeneis* lauten würde, dafür lässt sich einerseits das umbrische *spin'a-* (s. u. S. 534f.) und der Parallelismus des italiänischen *gl* = *lī*, *gn* = *nī*, andererseits das *nnī* in *kúmbennieis teremenniú* etc. (s. S. 533f.) anführen, doch fehlen Beispiele. Die Monillirung erstreckte sich auch auf dentale und gutturale Verschlusslaute. So wurde *tī* zu *ts s*: *Bansae* aus \**Bantiāi* (in nationaler Schrift \**Banttiaí*, vgl. *Mamerttiaís* etc.), s. oben S. 386ff.; das *s* in *Bansae* ist möglicherweise noch als *ts* auszusprechen, s. S. 534. Wie *tī* zu *ts s*, wurde im Bantinischen *dī* zu *dz z*: *zicolo-* aus \**dī-**zicolo* \**dīēcolo-* (s. S. 411f.); auch das *z* in *zicolo-* kann viel-

---

1) Allerdings ist von Danielsson A. S. III 178 bezweifelt worden, ob *famelo* genau = l. *familia* sei und *allo* ist von Fick B. B. I 170, dem D. beizustimmen geneigt ist (vgl. Brugmann II 138), zu got. *alls* (= \**al-no-s*) gestellt worden. Gegen D.'s Erklärung von \**famelo* aus urit. \**famelā* ist aber einzuwenden 1) dass bei der so auffallend übereinstimmenden Bedeutung die Annahme grammatischer Verschiedenheit wo möglich zu vermeiden ist, 2) dass urit. \**famelā* im Osk. aller Wahrscheinlichkeit nach nicht *famelo*, sondern \**famolo* (weniger wahrscheinlich \**famalo*) lauten würde nach dem Gesetz der osk. Vocalassimilation (oben S. 247ff., vgl. auch l. *famulus familia*), 3) dass es zwar möglich, aber doch nicht wahrscheinlich ist, dass \**famelo-* (\**famel'* Fest.) zwar „famulus“, das Fem. \**famelā-* dagegen nicht wie im Lat. „famula“, sondern „familia“ bedeutet habe. Es ist daher m. E. an der gewöhnlichen Erklärung durchaus festzuhalten, dann liegt aber ein lautlicher Grund, an *allo* = *alia* zu zweifeln, auch nicht mehr vor und dass die Deutung sachlich berechtigt ist, zeigt D. selbst S. 177; es ist daher die Wahrscheinlichkeit dafür, dass *allo* zu einem dem Italischen sonst fremden \**alno-* (das übrigens gar nicht sicher steht, da got. *alls* wegen air. *uile* viel eher auf \**olno-* zurückzuführen ist) gehöre statt zu dem naheliegenden lat. *alius*, eine sehr geringe; auch scheint das oskische Wort für „omnis“ ebenfalls \**omni-* gewesen zu sein (*úmbn-* 188, vgl. oben S. 302) und daneben war ein zweites schon vorhanden in osk.-umbr. *sēvo-*.



leicht als *dz* aufgefasst werden (vgl. S. 71, 412). Für Mouillirung von *k* vor *i* ist ein Beleg das bantinische *meddixud*, da das Wort m. E. aus \**meddikiud* (in nationaler Schrift \**meddikkiud*, vgl. *meddikkiai* etc.) zu erklären ist<sup>1)</sup>; über den Lautwerth des *x* s. S. 534.

Im gewöhnlichen Oskischen finden wir an Stelle der erwähnten bantinischen Mouillirungserscheinungen Geminatio des dem *i* vorausgehenden Consonanten: *Vitelliú*, *kúmbennieis* *teremenniú* *dekmanniúis* *damsennias* *Akudunniad*, *úittiuf* *a]ittiú* *Mamerttiais* *Mamerttiar*. etc., *tribarakkiuf* *meddikkiai* etc. (vgl. § 243). Es liegt nahe, zwischen der Geminatio und der Mouillirung einen directen Zusammenhang zu vermuthen, erstere als Vorläuferin der letzteren anzusehen, besonders da nach W. Meyer in Gröbers Grdr. I 364 (Rom. Gramm. I 423 ff. passim, vgl. auch Grdr. I 533) im späten Vulgärlatein die Consonanten vor *i* zuerst „geminirt“ (richtiger „gedehnt“), dann mouillirt wurden. Es wäre sogar möglich, *Vitelliú* *kúmbennieis* etc. als *Vitell'o kombenn'eis* etc. oder *Vitel'l'o komben'n'eis* etc. aufzufassen, aber bei *tti kki* wäre die entsprechende Annahme — z. B. *Mamerttiais meddikkiai* = *Mamertt'ais meddik'k'ai* oder *Mamert't'ais medik'k'ai* — doch vielleicht etwas kühn<sup>2)</sup>. Der

1) Vgl. Lange Kl. Schr. 165, Bugge K. Z. VI 23, Corssen ebd. XI 331, 359. Gewöhnlich wird *meddixud* aus \**meddikiud* erklärt (Mommsen U. D. 224, Corssen II 1015, Bruppacher 73, Enderis 40, Deecke Etr. Fo. Stud. VI 39, Brugmann II 338 u. A.), wobei als Zwischenstufen \**meddihtud* \**meddihsud* anzusetzen wären. Es ist aber fraglich, ob nicht das *h* in *ht* zur Zeit der bantinischen Assimilation des *t<sub>i</sub>* bereits blosser Hauch war (vgl. oben S. 350f.) und auch wenn damals noch *χ* gesprochen wurde, erwartet man eher Assimilation des *χ* an das folgende *s* (also \**meddis(s)ud*), vgl. die Assimilation von *ks* zu *ss* S. 376 ff. (auch in *meddiss* Plur., wo *-ks* erst aus *-kēs* syncopirt war), von *-fs* (aus *-fōs*) zu *-ss* im Dat.-Abl. Plur. S. 464; ferner wäre eine lat. Bildung \**iudictium* doch immerhin etwas ungewöhnlich und die T. B. bietet schon sonst drei Ableitungen von *meddik-*, nämlich *medicim*: l. *iudicium*, *medicatud*: l. *iudicatum* (o-St.) oder *iudicatus* (u-St.), *medicatinom*: l. *iudicatio*; nach der obigen Erklärung ist *meddixud* einfach Ablativ zu *medicim*. Ganz unwahrscheinlich ist mir, dass *meddixud* zu einem *s*-Stamm (l. \**iudicus* \**iudiceris*!) gehören sollte, was Danielsson A. S. III 181 als Möglichkeit anführt.

2) Doch vgl. die Darstellung von *t'* durch *ti* in vo. *sistiatiens* S. 537?

Hergang bei der bantinischen Mouillirung (Assibilation) in *Bansae* (\**Marso-* etc.) mag etwa gewesen sein *Bantia Bantia Bant't'a Bant't'a Bant's'a Ban(t)sa*; das Marsische zeigt noch *ts* in *Martses*, ebenso das Italiänische in *Banzi speranza marzo terzo prezzo* etc. und es ist leicht möglich, dass auch das *s* in osk. *Bansae* noch als *ts* oder *'s* zu sprechen ist, nicht als *s* wie in frz. *mars* etc. (vgl. oben S. 72, 391 f.). Bei der Mouillirung von *kī* in *meddixud* (\**tribaraxuf* etc.) wird zunächst eine ähnliche Entwicklung wie bei *tī* stattgefunden haben, also *meddikio-* zu *meddikkio-* *meddik'k'o-* *meddik'k'o-meddik'χ'o<sup>-1</sup>*); *k'χ'* konnte entweder mit Wechsel der Articulationsstelle des ersten Lautes zu *t'χ'* *t's'<sup>2</sup>*) werden, wie es im Italiänischen geschehen ist (*faccio*, d. h. *fat's'o*, aus \**fakkio* l. *facio*), oder, ohne jenen Wechsel, zu *k's'* ev. weiter zu *k's*; welche von diesen Lautverbindungen mit *x* in *meddixud* gemeint ist, ist schwer zu entscheiden, wahrscheinlich aber doch eine mit *k'* nicht *t'* beginnende, obgleich allerdings der Unterschied zwischen *k'* und *t'* gering ist.

Eine mit den bantinischen Mouillirungen verwandte Erscheinung würde wohl in Νυμσδηνις *1* (aus Messana) vorliegen nach der S. 518 erwähnten Erklärung des *δι*, doch ist mir wahrscheinlicher, dass *σδ* Ausdruck für tönendes *s* (*z*) sei.

Aus den Zwischendialekten ist für die Mouillirung vor *ī* anzuführen das bereits genannte marsische *Martses* 307 = \**Martiais*, aus dem Sabinischen *Clausus* = *Claudius* (S. 412), aus dem Volscischen *fasia*, falls die Affection des *c* wie im Bantinischen nur vor *ī*, nicht, wie im Umbrischen, auch vor *ī* *ē* eintrat (vgl. S. 371 f.). Ueber pälign. *đ* auf der Herentas-Inschrift (254) und pälign. *des* 255 s. Bd. II Anhang.

Im Umbrischen ist die Assibilation von *tī* nicht nachweisbar (vgl. *Martier*: mars. *Martses* etc., s. S. 387 f.), *kī* wurde wohl wie *kī* *kē* behandelt (s. S. 369 ff.), *gī* wie *gī* *gē* (S. 372 ff.); über *dī* s. S. 412 f. Mouillirtes *n* (*n'*, italiän. frz. *gn*, z. B. in frz. *cigogne* = l. *ciconia*) aus *nī* liegt vor in *spinia*-*spina*- (erstes *IIa* 36 37, letzteres *IIa* 33 38, also unmittelbar nebeneinander), *rupinie* *Ib* 27 = *rubine*

1) *χ'* = „ich-Laut“.

2) *s'* *i*-färbiges *š*.

*VIIa 6*, *rupinam-e Ib 35 36* = *rubinam-e VIIa 43 44* (St. *rubinīa*). Sonst ist die Auslassung von *i* nach *n* nirgends sicher zu belegen, vgl. *semenies IIb 1 sehmenier Vb 11 16 sehmeniar Ib 42 sehemeniar VIIa 52*, *aplenia IIa 23 aplenies IIa 23*, *Noniar VIa 14*, *Peraznanie IIb 7*, auf den kleineren Inschriften *Ahatrunie 290*, *Fulonie 295*, *Uistinie 296*; an Fehlen von *i* könnte man etwa denken in *nuřpener Va 13* vgl. l. *dupondius assipondius*, *tapistenu IV 30* vgl. *o.teremenniu damsennias*, *menes Ib 15 „uenies“* (für *\*benes*) vgl. *purtuvies etc.*, doch sind alle drei Beispiele sehr fraglich (die ersteren beiden brauchen nicht mit *-io-* abgeleitet zu sein, über *menes* s. § 313); es ist die Möglichkeit zu beachten, dass die Mouillirung nur eintrat, wo dem *n* ein *i* vorausging (St. *spinia- rubinia*). Nach *l* ist die Weglassung von *i* nicht zu belegen (*li + Voc.* kommt nur vor in *feliuf filiu presoliaf Salier*, je 1 m.)<sup>1)</sup>; vgl. auch oben S. 295f.

Auch Aufgehen von *i* in vorhergehenden Spiranten kommt im Umbrischen vor. Am häufigsten bei *çi* (aus *kī* oder *kīi*): *façiu façu fačia*, *puniçate ponisiater*, *pruseçia*, *Vestiçe Uestisier* je 1 m., *vestiçia- 3 m. vestiça- 5 m. uestisia- 10 m. uestisa- 1 m.*, *Saçe Saçi 5 m. Sansie 7 m.*, *tribřiçu*, *usaçe* (? über *usaie* s. S. 369ff.), *purtinçus purdinsiust* je 1 m. *purdinsust 5 m.*, *combifiansiust combifiansust disleralinsust* je 1 m. (unsicher *uouse sepse*). Bei *řī* ist das einzige ganz sichere Beispiel für Weglassung des *i* *Horse VIb 43* = *Huřie Ib 2*, dazu kommt *sorser Vb 12 17* falls = *\*sorsier* (s. S. 293f.) und *çihçera III 15* falls mit dem gleichen Suffix wie *tehteřim* gebildet<sup>2)</sup>; sonst ist das *i* überall geschrieben: *Atiieřiu- 17 m. Atiersio- 4 m.* (über *Atiersir* s. S. 275), *Atiieřiate 2 m.*, *Peieřiate 2 m.*, *ampeřia*, *pumpeřias* je 1 m. Die Schreibungen mit und ohne *i* wie *façiu façu*, *Huřie Horse* etc. sind selbstverständlich lautlich identisch, es liegt auch hier eine Art

1) *Casiler Vb 14* wohl nicht = *\*Casilęier*.

2) Aufrecht-Kirchhoff II 399 erklären *Vjeřuvie Vejřuvi 290* (aus *Ameria*) als l. *\*Uediouio*, doch scheint das *ŋ* dieser Inschrift noch = *d*, nicht = *ř*, zu sein, s. oben S. 404f. (vgl. auch Bd. II Anhang).



Mouillirung vor (vgl. *spinia* - *spina* - etc.). Dass die Mouillirung dem *f* fremd blieb, ist begreiflich (*Qerfiu* - *Serfio* - 31 m., *kumpifia* - *combifia* - 12 m., *Vufiune* *Uofione* je 1 m.). Eher möglich wäre sie bei *s* (*ss*) und *z*<sup>1)</sup>, da aber alle sicheren Beispiele von *si* (das allerdings z. Th. = *siz* sein kann) die Schreibung mit *i* zeigen: *Fisiu* - *Fisio* - (*Fissio* -) 44 m., *fasiu* *farsio* *fasio*, *ęersiaru*, *asiane* je 1 m., Suffix *-asio-* in *plenasier* 2 m., *urnasier* 2 m., *urnasieru*, *sestenasieru*, *kuręlasiu* je 1 m., ist es sehr unsicher, ob in den je 2 m. vorkommenden *eikvasatis* *eikvasese* Suffix *-asio-* angenommen werden und ob *antermenzaru* *Ila* 16 aus \**antermensiarum* erklärt werden darf (vgl. über erstere § 269, über letzteres § 261, 1). Ueber den möglicherweise zwischen der Erhaltung des *s* (statt Uebergang in *r*) und dem folgenden *i* (*i*) bestehenden Zusammenhang s. S. 529 mit Anm. — Unter den übrigen Dialekten bietet das Pälignische vielleicht ein Beispiel für das Aufgehen von *i* in vorhergehenden Spiranten in *Petiedu* 254 = \**Petiediu* (vgl. Bd. II Anh.), ähnlich wie umbr. *Horse* neben *Huřie*. Das Volscische schreibt mit *i* *fasia* (über *picen.* - *seoure* 288 s. Bd. II Anh.). Ueber o. *Νιυμοδιης* = *Niumsieis* s. S. 518 f.; über *ri* in o. *pūmperia* - s. S. 409. Uritalisch war der Uebergang von *ui* zu *iū*, s. S. 169 ff.

Weniger verbreitet als vor *i* war die Mouillirung vor *ĩ* *ě*. Das Bantinische hielt sich hier von der Mouillirung frei oder ging wenigstens nur so weit, dass eine schriftliche Bezeichnung nicht für nöthig befunden wurde: *Bantins* (*medicatinom fortis lamatir* etc.) gegenüber *Bansae*, *dicust* (*meddic-* etc.) gegenüber *zicolo-*, *medicim* (*licitud censa-* *ceus* etc.) gegenüber *meddixud*. Dagegen scheint im Umbrischen kein Unterschied zwischen der Behandlung von *kĩ* und *kĩ* *kě*, *gĩ* und *gĩ* *gě* bestanden zu haben, die Mouillirung bei beiden in gleicher Weise eingetreten zu sein (s. § 177—182); *tĩ* *tě* blieb (*tiom tefe* *tefra* *tettome* *Atiieřiu-* *eitipes* *Miletinar* *duti* *tertim* *itek* *catera-* *kutef* *opeter* *petenata* etc.), wie wahrscheinlich auch *tĩ* (s. S. 387); über *lĩ* und *lĩ* *lě* s. S. 295 f.

1) Vgl. über Mouillirung von *s* vor *i* in den romanischen Sprachen W. Meyer I 430 f., im Allgemeinen Lenz a. O. 50 ff., 54 f.

Vom Volscischen steht durch *fasia* nicht fest, ob es in der Mouillirung von *k* mit dem Bantinischen oder mit dem Umbrischen ging (vgl. S. 371f.); über das zweite *ti* in *sistiatiens* s. u.

Eine Mouillirung nach *i* scheint vorzuliegen in dem *sti* von vo. *sistiatiens*, da das Wort schwerlich anders als aus \**sistatiens* (vgl. päl. *sestat.ens* 245) erklärt werden kann; das *sti* scheint also ein mouillirtes *st* (*s't'*) darzustellen<sup>1</sup>). Im Oskischen erwartet man statt *Piístiaí* T. A. (2 m.), falls Büchelers Erklärung aus einem Superlativ von \**pīo-* richtig ist (s. § 287), eigentlich eher \**Piístai*, man könnte also auf die Vermuthung kommen, dass *Pistia-* wie vo. *sistia-* zu beurtheilen sei, aber dies ist jedenfalls sehr unsicher, vielleicht spricht auch das *i* dagegen<sup>2</sup>). Schwieriger noch als das erste ist das zweite *ti* in vo. *sistiatiens*; man hat sich durch die Annahme, dass das Wort Denominativum von *stati-* sei, zu helfen gesucht, doch muss zugegeben werden, dass die Erklärung als *t*-Perfect von *sista-* näher liegt; ist sie richtig, so wird man, da eine Deutung als Conj. Perf. durch den Zusammenhang wohl ausgeschlossen ist, nicht umhin können, eine Mouillirung von *te* zu *t'e*, geschrieben *tie*, anzunehmen; bei derselben könnte Assimilation an das vorausgehende *t'a* von *sistia-* mitgewirkt haben<sup>3</sup>).

## Verdoppelung einfacher Consonanten.

243. Oskisch (vgl. Danielsson A. S. IV 139ff.). Im Oskischen finden sich sehr häufig doppelte Consonanten an Stelle von etymologisch einfachen. Ausser dem *sst* in *kvaístur* etc. (4.) und den unter 5. genannten besonderen Fällen steht die Geminata stets vor *i* v (*i̇ u̇*) oder *r*, z. B. *meddik-*

1) Vgl. dagegen *statom*, wo kein *i* vorausging.

2) Und *tristaamentud* 29? (doch *i* hier wohl aus *ě* oder *ē*, s. S. 398 Anm.).

3) An das *ie* aus offenem *e* im Italiänischen und in anderen roman. Sprachen (W. Meyer I 141ff.) ist bei *-tiens* wohl keinesfalls zu denken.

ki*ai* dekkv*iarim* alttrei. Die Geminatio oder richtiger gesagt Dehnung der Consonanten vor *i* *u* hat ihre nächste Parallele im Vulgärlateinischen (W. Meyer in Gröbers Grdr. I 364), mit dem unsere Dialekte auch sonst sich mehrfach berühren (s. oben S. 38f.); ausserdem ist die westgermanische Consonantendehnung zu vergleichen, die vor *i* (Brugmann I 130, 185, 224, 387, 391, 393, 396f.) und *w*, *r*, auch *l* (ebd. 393f.), eintrat<sup>1)</sup>. Zu beachten ist, dass die oskische Geminatio vor *i* *u* *r* nicht etwa bloss nach kurzen Vocalen, sondern in gleicher Weise nach langen Vocalen, Diphthongen und nach Liq. Nas. eintrat (dekman*niúis* úittiuf Mamerttia*is* alttrei púnttram etc.). Die Geminatio setzt wohl voraus, dass der Consonant, ehe dieselbe eintrat, mit dem *i* *u* *r* zur folgenden Silbe gezogen wurde, z. B. \*oi-tiuf, nicht \*oit-iuf<sup>2)</sup>. Im Vulgärlat. fand die Geminatio vor *i* *u* hauptsächlich direct nach dem Tone statt, weniger allgemein vor dem Tone (s. Gröbers Grdr. I 364, 533). Möglicherweise gilt Aehnliches auch für das Oskische, wofür sich etwa sst : st in kvaiss*tur* : kvaist*ürei* (s. 4.) anführen liesse; sichere directe Belege fehlen (über Stafianam s. S. 541, über Kapv. ebd.)<sup>3)</sup>.

1. Geminatio vor *i*. Die Beispiele sind folgende. medikkia*i* 137, meddikkia*i* 132 (dazu wohl das abgekürzte medikk. 135) aus \*meddik*ia*, vgl. l. iudicium; tribarakkiuf C. A. aus \*tribark*iu*f (zu l. arx arceo); úittiuf C. A. (2 m.) aus \*oit*iu*f = l. \*utiō (vgl. oben S. 420); a]it-tiúm C. A., Gen. Plur. von aiti- (aeteis T. B.; über das zweite *i* vgl. S. 169, 176, über die Etymologie § 262); Mamerttia*is* 133, Mamerttia*is* 132, Mamerttie*is* 152, Mamerttiar. 131 (Mamertt... 151) von \*Mamert-iō-; Akudunniad 223 „Aquilōnia“; dekmanniúis T. A. „deci-

1) Zur Erklärung der westgerman. Consonantendehnung vgl. jedoch auch Kauffmann P. B. XII 504ff., Streitberg ebd. XIV 184f.

2) Vgl. Sievers in Pauls Grdr. I 413 unten über die westgerm. Consonantendehnung. Im Oskischen ist das *i* vielleicht zum Theil (oder überall?) aus *ĩ* hervorgegangen, vgl. oben S. 169.

3) Uebrigens könnte der einfache Consonant vor dem Tone auch erst aus dem doppelten wieder vereinfacht sein wie ursprünglicher Doppelconsonant in aamanáffed etc. § 245.



manis“; kumbennieis 29 30 41 l. \**conuēnii* oder eigentlich \**conuīnii*, vgl. *co(n)uentio contio* (s. S. 305 und § 261, 2); teremenniú C. A. l. \**terminia* (vgl. *semīnium* : *semen* etc., s. § 284); ähnlicher Bildung damsennias 135 (vgl. § 266, 268); Vitelliú 234 „Italia“, in genauer Uebertragung l. \**Utilia* (zu \**uitelo-* l. *uitulus* wie *familia* zu \**famelo-* l. *famulus* etc., vgl. S. 249, 265 Anm.). Dazu die Personennamen Στattuís 1 „Stätii“, Pettieis 131 Pettieis 132 „Pëttii“ (*ē* wäre osk. i), Siuttiis 28, Titti 84, Kotteis 132 Kottei Kotti 5—7, Üppiis 129, Babbieis 181, Minnieis 138 (Anniei 137? über Heirennis l. *Nasennius* etc. s. § 266), Silli 121 (Velliam 129?), Virriis Virriiis 129 Virriieis 136, doch ist es zweifelhaft, ob in diesen die Geminata überall als vor *i* entstanden zu betrachten sei (s. u.).

Mehrfach findet sich neben der geminirten Schreibung die einfache<sup>1)</sup>: meddikiai 131, medikia 136 neben meddikiai 132, medikkiai 137 (medikk. 135)<sup>2)</sup>, fruktatiuf C. A. (1 m.) neben úittiuf ders. Inschr. (2 m.), Viteliú 234 236 237 neben Vitelliú 234<sup>3)</sup>, Falenia 137 neben teremenniú etc. (? s. § 266), in Personennamen in Staatiis 193, Statiis 129 170, Statie 120 (Statis 241, Στatis 13) neben Στattuís 1, Metiis 203 neben (*Mettius* C. I. L. IX X) Siuttiis 28 etc., Sepieis 137 (Sepis 136) neben (*Seppius* C. I. L. IX X) Üppiis 129, Slabiis 117 neben Babbieis 181, Minieis 138b, Miinieis 156, Minies 157 neben Minnieis 138a<sup>4)</sup>, Silie 120 neben Silli 121 etc.; sehr viele Personennamen liessen sich aus dem C. I. L. IX X (und anderen Bänden) beifügen, z. B. *Lucius Luccius*, *Decius Deccius*, *Pacius Paccius*, *Titius Tittius*, *Epius Eppius*, *Stennius Stennius* etc. Für dieses Schwanken lassen sich ver-

1) Ausser Betracht fällt natürlich, was auf Inschriften steht, die keine Geminaten schreiben, wie Pakiu Blt. (C. I. L. IX X fast immer *Paccius*). Vgl. S. 51.

2) Ueber *d* neben *dd* in diesem Stamme s. § 245.

3) Allerdings scheint eine Münze (238) Viteliu ohne die differenzirten *i* *ú* zu haben, so dass man auch in der Unterlassung der Geminata in Viteliú allenfalls eine blosser ältere Schreibweise sehen könnte.

4) Nicht zu *Mindius*, das im C. I. L. IX X als Gentilname oft vorkommt, da Minnieis Vorname ist und weil das einfache *n* in Minieis 138b sich schwerer erklären würde.

schiedene Gründe denken. Am nächsten liegt die Erklärung aus dem Wechsel von Formen mit *i* und solchen mit *ī* (*īī*), ev. *ī* (*īī*)<sup>1)</sup>. Dabei wäre jedoch schwerlich voranzusetzen, dass überall noch die lautgesetzliche Form vorliege, dass also z. B. *meddikiai* mit *-kī-*, *meddikiai* mit *-kī-* zu lesen sei, sondern es wären wohl meistens Uebertragungen anzunehmen, z. B. *fruktatiuf* mit *t* statt *tt* nach den übrigen Casus (\**fruktatineis* etc.), *Minieis* nach dem Nom. Acc. *Minis* \**Minim*, *meddikiai* nach \**meddikim* (*medicim* T. B.), Gen. *medikeis* etc. Möglich wäre aber auch, dass die secundären Geminaten sich von den ächten etymologischen (z. B. *rr* aus *rs* in *Kerri-*) in der Aussprache noch unterschieden. Bei den Personennamen ist ferner an die im Griechischen und Germanischen öfters vorkommende willkürliche Consonantendoppelung in Kosenamen, z. B. gr. *Ξεννὴ Δικκὴ Μάρκος* ahd. *Itta Sicco* (s. Fick Personennamen LIX f., Brugmann II 34 Anm. und die bei Letzterem genannte Litteratur), zu erinnern, die auch im Italischen bestanden zu haben scheint (vgl. namentlich Fälle wie l. *Uarro* neben *Uarus*), auf deren Rechnung daher ein Theil der Geminatio auch bei den mit *-io-* abgeleiteten Namen kommen mag<sup>2)</sup>. Endlich ist es nicht ganz unmöglich, dass bei Gentilnamen unter *-ttio-* *-kkio-* *-ppio-* etc. sich z. Th. Assimilationen aus *-tdio-* = *-tidio-*, *-kdio-* = *-kidio-*, *-pdio-* = *-pidio-* etc. bürten (z. B. *Eppius* = *Epdius* *Epidius*, vgl. Corssen II 903 f.), s. oben S. 418. Natürlich kann aber auch leicht die vor *i* entstandene Geminata sich durch Uebertragung weiter ausgebreitet haben, z. B. \**Σταττις* nach *Σταττις* etc., *Virriiis* nach *Virriis* etc. (falls *r* vor *i* geminirt wurde), *Lucceius* nach *Lucciis* etc.<sup>3)</sup>.

Bei *l n k t* scheint die Geminatio vor *i* eine Vorstufe zur Mouillirung zu bilden, s. oben S. 533. Bei den Labialen

1) *ī* häufig bei Personennamen (Suff. *-īo-*, s. § 275 f.), bei denen ausserdem auch noch die Ableitungen mit *-eio-* *-idio-* *-icio-* *-ilio-* etc. zu beachten sind.

2) Ueber *Nasennius* : *Nasōn-* etc. s. § 266.

3) Bemerkenswerth ist die Seltenheit des einfachen Consonanten in den Ableitungen auf *-idio-* etc. (*Pacidius* : *Paccius*, *Decidius* : *Deccius*, *Epidius* : *Eppius*, *Metilius* : *Mettius*, etc.); sie kann nach dem Vorausgehenden verschieden erklärt werden (z. Th. kann auch der Wechsel des Tones theilhaftig sein).

*p b m* trat die Geminatio wohl ebenfalls ein (überliefert sind allerdings nur die Personennamen Úppiis Babbiiis), Mouillierungserscheinungen sind aber nicht zu erwarten, wie sie auch im Italiänischen fehlen (*sappia abbia scimmia* etc., s. Gröbers Grdr. I 533). Ob *r* vor *i* geminirt wurde, ist unsicher (*púmperia* - immer mit einfachem *r*, Virriis als Personennamen nicht beweisend); dasselbe gilt von *g* (Flagiui 138*b* mit einfachem *g*). Bei *f* spricht vielleicht das zweimalige einfache *f* des correcten C. A. in *mefi[ú] mefiái* eher dagegen, dass es vor *i* geminirt wurde, doch bleibt es zweifelhaft; in Staf[i]anam 28<sup>1)</sup> könnte man sich auf die Betonung (-*ánam*) berufen (vgl. S. 538), *hafiest* T. B. kommt nicht in Betracht (vgl. S. 52). *si* vor Voc. findet sich im Suffix -*asio*- (*degetasiús* 124, *deketasiúi* C. A., *purasiái* Fluusasiáis Verehasiúi T. A., *sakrasias* 132, *kerssnasias* 131), immer mit einfachem *s* (wohl *z*), ferner in *Niumsieís* 124 und (wahrscheinlich = *ss* aus *tt*, s. S. 419, 421) in *fiísíais* 132 *fiísíais* 131; über *Νυμσδης* 1 s. S. 518f., über umbr. -*asio*- S. 529f. Für *u* beweisen *Iúviaís* 133 (vgl. *Iúviia* 28), *Kalúvieís* 131 132, *Kalaviis* 187, *Salaviis* 157, *Vaaviis* 74 noch kaum, dass es vor *i* überhaupt nicht gemeint wurde.

2. Geminatio vor *v* (*u*). *dekkviárim* 28 zu umbr. *tekvias* (vgl. vulgärl. *acqua* Seelmann 124 und italiän. *acqua nacque*). Ausserdem nur *Helleviis* 129, wo bemerkenswerther Weise der anaptyktische Vocal die Geminatio nicht hinderte<sup>2)</sup>; daneben *Helevis* 170 (*Helvi*.. 171), ebenso ohne Geminatio *minive*.. 135 aus \**minve*-, ferner *Kapv.* 135. *Akviiai* und *menvum* Blt. kommen nicht in Betracht, weil die Blt. keine Geminaten schreibt; zweifelhaft ist, ob *Πακης* 12 und *Kapv.* der Münzen 220 ebenso erklärt werden dürfen. Bei *Kapv.* 135 könnte man, da es wohl zu \**Kapvānai* oder dgl. zu ergänzen ist, an die Unbetontheit der ersten Silbe erinnern (vgl. oben S. 538)<sup>3)</sup>. Doch vgl. oben S. 539f. über

1) Schwerlich Staf[fi]anam.

2) Es wird doch wohl anzunehmen sein, dass die Anaptyxe erst eintrat, nachdem *lu* zu *llu* geworden war, da das *u* über den anaptyktischen Vocal hinüber, so kurz derselbe auch wahrscheinlich gesprochen wurde, seine geminirende Wirkung kaum hätte ausüben können.

3) Dass in *dekkviárim* das *k* verdoppelt ist, könnte aus



die Schwankungen in der Schreibung der secundären Geminaten vor *i* (*i*).

3. Geminatio vor *r*. alttram alttr[ús C. A., alttrei T. A. (2m.) zu l. *alter*. púntram „pontem“ 28 wohl mit Danielsson A. S. IV 141, Bartholomae B. B. XII 87f. aus \**pont-ra-m*. Die Doppelung des *t* vor *r* scheint auf die Stellung nach Liq. Nas. beschränkt zu sein, nach anderen Consonanten (pústrei, Kastrikiieis, ehtrad) und nach Vocalen (maatreis, Fuutrei Futrei Futre., fratrúm 2m., bei vorausgehender Kürze mit Anaptyxe paterei, pútúrús-píd pútereí-píd pútúrú[m-píd, sogar mit Erweiterung Sadiriis, s. S. 261f.) erscheint sie nirgends<sup>1</sup>); sie unterscheidet sich hierin von der sonst vergleichbaren Geminatio in l. *matrona fratre latrones (suppremis)* auf Inschriften aus Africa (Seelmann 122, 124, vgl. Bücheler Comm. Momms. 239)<sup>2</sup>). Auffällig ist gegenüber púntram das 2malige Entraí der T. A., die alttrei doch beidemal mit *tt* schreibt; vgl. auch Frentrei auf der Münze 233a, bei der wegen *i* doch wohl Bekanntschaft mit der Geminatio anzunehmen ist<sup>3</sup>). Ob man Entraí (Frentrei) gegen die Erklärung von púntram aus \**pontram*<sup>4</sup>) einwenden darf (so dass *ttr* aus *tr* nur nach *l* entstanden wäre), scheint mir besonders deshalb fraglich, weil die Erklärung von púntram aus \**pontitram*<sup>5</sup>) denn doch viel weniger für sich hat (vgl. § 261, 4); allerdings bleibt Entraí auffällig, am nächsten liegt es, den Unterschied gegenüber alttrei daraus zu erklären, dass

---

einem Nebenton der ersten Silbe erklärt werden (*dèkkvîârîm*, vgl. *cioccolate pellegrino camminare* etc. W. Meyer I 459).

1) Ebensowenig bei *kr* (sakrú- sakúrú-), *br* aus *pr* (embra-tur), *fr* (lúvfreis, -úvfrikúnúss, Anafríss, amfr-et, tefúrúm aus \**tefrom*).

2) Im Italiänischen wurde *br* zu *bbr* (*labbro fabbro febbre*, s. Gröbers Grdr. I 532, vgl. Gröber Comm. Woelfflinianae 180).

3) Tantrnnaiúm 133 134 und *contrud* T. B. sind nicht zu gebrauchen, ersteres, weil *r* annähernd = *ʔ* sein mag (vgl. S. 323), letzteres wegen *altrei* etc. (vgl. S. 52).

4) -*r*- zu -*n*- in ai. *pánth-an-* etc., s. § 265.

5) Idg. \**pont-trā-* wäre osk. wohl \**ponstrā-* (vgl. l. *tonstrix claustrum* etc.) oder jedenfalls nicht \**pontrā-*.

im einen von beiden zwischen *t* und *r* ein Vocal erst spät syncopirt sei (vgl. Danielsson a. O.)<sup>1)</sup>.

4. Geminatio von *s* vor *t*. Die Beispiele sind *pússtíst* C. A., *kvaísstur* 29 30 31 32 33 (aus Pompeji) und *passstata* 34 (ebendaher) aus gr. παστάς Acc. παστάδα (Huschke O. Sab. Sprdkm. 174)<sup>2)</sup>. Zum Nom. *kvaísstur* lautet der Dat. *kvaístureí* (C. A.). Dies ist wohl mit Corssen K. Z. XI 334 aus der Betonung *kvaístǫreí* zu erklären (vgl. § 257). Die Regel trifft auch zu einerseits bei *pússtíst* und *pásstǫta* (über *keenzstur* s. u.), andererseits bei *trístaaméntud*<sup>3)</sup>, *trísta* [mént-? 140 (Capua), *Vestirikííúí* (-*kíoi*) C. A. Allerdings hat der C. A. *pústín* (1 m.), *estud* (2 m.) gegenüber *pússtíst*, doch könnte man bei ersterem vielleicht an Proclise *pústín slágím* denken (vgl. § 258), bei *estud* an eine wenigstens nicht volle Betontheit (*Núvlanúm estud*, *Abellanúm estud*); in *eestínt* T. A. könnte das *h* (vgl. *ehstít* C. A.) nachgewirkt haben, in *pústreí pústr(eí)* 135, *Fistlúís* 226 folgt auf *st* ein Consonant, ebenso in *Píístíai* T. A. falls das *tí* als *tǫ* zu lesen ist (vgl. S. 169 über *alíttíúm*), *íst* C. A., *est* 131 132, *fust* 133 134 kann durch die Auslautsstellung (die ja oft mit der Stellung im Inlaut vor Cons. zusammengeht) oder durch Enclise erklärt werden, *púst feihúís* C. A. auf mehrere Arten, es bliebe dann als wirklich regelwidriges Beispiel<sup>4)</sup> wohl nur *pústiris* der Inschrift 188 aus Samnium, die auch sonstige Abweichungen zeigt (*t* statt *tt* in *d]uunated*, *e* in *esidu*). Man kann zu *kvaísstur pússtíst passstata* lateinische Schreibungen wie *Fausstinus iussta Uessta disscente* etc. Seelmann 122, 124, 144 ff. vergleichen sowie die ziemlich häufigen griechischen wie ἀρίστα Νικόστρατος ἔξεσσι γρά-

1) An *Entrǫi* wie l. *terrǫi* etc. bei Lucrez ist wohl keinesfalls zu denken.

2) Kaum aus gr. παραστάδ-, welches überdies nur im Plur. die Bedeutung „porticus“ hat.

3) Auf der sehr correcten Inschrift 29 (worauf auch *kvaísstur*).

4) Ausser Betracht bleiben natürlich Inschriften, die keine Geminaten schreiben: *nistrus* etc. Blt., auch *comparascuster* etc. der T. B. (vgl. *esuf* etc. S. 52). Auf κ[F]αιστορ 14 wird ebenfalls nichts zu geben sein (vgl. auch Σεσρες 19).

φασσθαι Φρυνίσκος Μόσσχου Ἑσπερίδες G. Meyer<sup>2</sup> 225 ff., Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 60. Seelmann erklärt die lateinischen Fälle durch Silbentrennung *Ue-sta*, woraus *Ues-sta* etc. Dann würde sich fürs Oskische ein *kvai-stur*, woraus *kvais-stur*, aber, wo ein Consonant folgt, *pús-trei Piis-tiaí* etc., ergeben. In *kerssnais 133*, *kerssnasias 131* (*kersnaiias 135*) ist das *ss* vielleicht ursprünglich, anderenfalls vgl. gr. Ἀέσσβον κόσμου, wo *σσ* wohl tönendes *z* (*zz*) bedeutet; vgl. S. 496 f. Von *ekss* C. A. ist die Ableitung unsicher, vielleicht ist es aus *\*ekse-s* oder dgl. syncopirt, aber ebensogut kann das *ss* wohl = einfachem *s* sein, so dass *ekss* sich mit Schreibungen wie umbr. *fratrexs* marruc. *lixs* l. *lexs* *extrad exacto uixsit* etc. Seelmann 131, 352 vergleiche (vgl. auch *uxxor* etc. Seelmann 131, gr. Ἀλεξάνδρου etc. G. Meyer<sup>2</sup> 227). Aehnlicher Art ist vielleicht auch *zs*, d. h. *tss*, in o. kenzsur 204, keenzstur 188<sup>1)</sup>.

5. Ausser den unter 1.—4. genannten besonderen Fällen ist das einzige sichere Beispiel von unetymologischer Geminatio im Oskischen *pp* in dem Lehnwort Appelluneis 31 Ἀππελλουνηί 1 (kann an *appello*, falls dieses im Oskischen vorhanden war, angelehnt sein, vgl. l. *Appulia* statt *Apulia* O. Keller Lat. Volksetym. 27 f.)<sup>2)</sup>. prüffed 117 185 kaum aus *\*prüfed* (Danielsson A. S. IV 137, 142) oder *\*prüfed*. (Bartholomae B. B. XII 92), s. S. 190 und § 321. Ueber die Perfecta auf -affed s. § 316, über diejenigen auf -atted § 317; über *púkkapíd* s. S. 396 und die Syntax. Unklar ist *Tantrnnaiúm 133 134*, wahrscheinlich steht es für *\*Tantrēnnaiom* und gehört zu einem *\*Tantrenna* (wie l. *Caecinna Sabinna Porsenna* etc.) oder *\*Tantrennius* (wie l. *Nasennius Caesennius* etc.); es gilt auch hier das oben S. 540 über die Geminaten in Personennamen gesagte.

244. Uebrige Dialekte. Bei diesen ist schwer urtheilen, weil sie die Consonantendoppelung in der Schrift nur

1) Man könnte keenzstur auch mit *kvaisstur* vergleichen (Brugmann I 28), aber das *zs* wird doch wohl das gleiche wie in kenzsur sein.

2) Im Lat. kommen mehrfach Geminatae für griechische Tenues aspiratae vor wie *struppus* = στρόφος etc. (s. Havet Mém. soc. VI 115, 236, 243).



vereinzelt oder (z. B. das Altumbr.) gar nicht anwenden. Die Geminatio vor *i* war vermuthlich keineswegs auf das Oskische beschränkt, doch fehlen in den übrigen Dialekten sichere Anzeichen; von päl. *Anniaes* 264 (*Aniaes* 265, *Ania* 260) ist unklar, ob es ächtes oder secundäres *nn* enthält (vgl. l. *Anna Annaeus* etc. und das oben S. 540 zu den Personennamen Bemerkte); im Umbr. scheint sich *sēmenio-* (in *semenies* etc.) zu \**Sēmōn-* zu verhalten wie o. *teremenniū* zu \**termōn-* (vgl. § 266), doch ist aus der Unsyncopirtheit des *e* (gegenüber *termno- pelmner* etc.) noch kaum auf *nn* zu schliessen (vgl. S. 224); über *uv* in *aruvia III* 31 vgl. S. 184. Ueber umbr. *-tr-* neben *-dr-* s. § 247. Ob in umbr. *ennom* eine rein spontane Geminatio von einfachem *n* angenommen werden darf, ist mir sehr fraglich (s. die Syntax unter Partikeln); *auuei VIa* 3, d. h. wohl *au-uei*, ist ein besonderer, kaum mit *ennom* vergleichbarer Fall, s. das von Seelmann 235f. über l. *aiio eiūs* etc. Bemerkte und oben S. 198.

## Vereinfachung von Doppelconsonanten.

245. Neben der Verdoppelung einfacher Consonanten kommt im Oskischen auch das Umgekehrte vor. Ein Fall für sich ist die Vereinfachung von *ss* nach langen Vocalen, Diphthongen oder anderen Consonanten (wie im Lateinischen); über diese s. oben S. 474f. Anderer Art ist die Vereinfachung von Doppelconsonanten vor dem Tone (vgl. vulgärlat. *depanare* neben *pannus* W. Meyer Rom. Gramm. I 454, italiän. *vanello canocchia puledro presacchio* ebd. 460, lat. *mamilla* neben *mamma*, *ofella* neben *offa* etc. W. Meyer Ztschr. f. rom. Phil. VIII 214, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 57)<sup>1</sup>). So *eehiianasúm* (*veh-*?) 135, *aamanaffed* (St. \**mannā-* = l. *mandā-*) 30 32 35 36 (31) gegenüber *úpsannam* etc. 29 37 41 192 193, *sakranas* 133 (134?); *dadik'atted* C. A. für \**dad-dikatted*; *medikkiai* etc. neben *meddißs* etc. (doch s. u.); *prúfat-ted* etc. neben *prúffed* (?); s. § 257. Bewahrte Doppelcon-

1) Mit den inschriftlichen Schreibungen bei Seelmann 123 Columne links ist nicht viel anzufangen.

sonanz vor der vermuthlichen Tonsilbe findet sich in Abellānū- C. A. (6 m.), Tantrunnaiūm 133 134, sverrūnei C. A., Kerriiū- T. A. (12 m.), Virriiis 129, dekkvīarim 28, Mamerttiar(iss) 131 (falls so zu lesen ist), Appelluneis 41 Ἀππελλουνη 1 (*ū* oder *ū*? vgl. S. 243 Anm.), Meliissaii 64, kerssnasias 131. Die Gründe können verschiedene sein. In Fällen wie Abellānū- Kerriiū- liegt es nahe, Einfluss des Grundwortes (\*Abella- Kerri) anzunehmen; neben Virriiis steht Virriis (auf derselben Inschrift), neben Tantrunnaiūm wird \*Tantr(e)nnis oder \*Tantr(e)nna bestanden haben (vgl. S. 544), statt des, überdies unsicheren, Mamerttiar(iss) hat die gleichlautende Inschrift 132 Mamerttiais (vgl. 133 151 152), zu kerssnasias vgl. kerssnaīs 133 kersnaiias 135, über dekkvīarim s. S. 541f. Anm.; Appelluneis Ἀππελλουνη und wahrscheinlich Meliissaii sind griechischen Ursprungs. Ueberdies ist nicht gesagt, dass alle Consonanten vor dem Tone vereinfacht worden sein müssen<sup>1)</sup>. Auffällig ist das Verhalten von *meddik-* (*med-dik-* wie l. *iu-dic-*); es findet sich *dd* im Nom. Sg. *meddiſs* 117 185, *meddis* 125 133 192, *medd(is)* 134<sup>2)</sup>, *meddis* T. B. (4 m.) und im Nom. Pl. *meddiſs* 124, μεδδειξ 1, ferner in *meddixud* aus \**meddikūd* T. B. (2 m.), *meddikiai* 131 *meddikiai* 132, dagegen *d* in *medikeis* 28, *medikei* C. A., *medicim* T. B. (3 m.), *medicatud*, *medicatinom* ebd. (je 1 m.), *medikia* 136, *medikiai* 137, *medikk.* (d. h. *meddikiai*?), *medik.*, *medik.* 135. Regelrecht erscheint nach dem Vorausgehenden *dd* im Nom. Sg. und Pl. *meddiſs* *meddis* *meddis* μεδδειξ<sup>3)</sup> und *d* in *medicatud* *medicatinom* *medikia* *medikiai* *medikk.*, regelwidrig dagegen *dd* in *meddikiai* *meddikiai* *meddixud* und *d* in *medikeis* *medikei* *medicim*. In *meddikiai* *meddikiai* *meddixud* könnte *dd* leicht vom Grundwort *meddik-* *meddic-* her übertragen sein (ev. bloss orthographisch), aber nicht ebenso leicht erklärlich wäre die um-

1) Für *s* aus *ss* kommt vielleicht *Vesulliaīs* in Betracht, s. S. 528.

2) Vgl. auch *metd(is)* 190, worüber § 248.

3) Zusammen 12 mal, dazu *meddiſs* 277, *meddis* 279, falls diese Inschriften ächt sind; päl. vo. *medix*, mars. *medis* sind nicht zu gebrauchen, vgl. S. 53f.

gekehrte Uebertragung von *d* aus den Ableitungen ins Grundwort in *medikeis* *medikei* *medicim*. Lassen wir *medicim* durch die überhaupt unregelmässige Orthographie der T. B. entschuldigt sein, so bleibt doch *medikei* des correcten C. A. und *medikeis* der ebenfalls sonst correcten Inschrift 28. Sollte etwa auch die Silbendissimilation hereinspielen, so dass z. B. *medikeis* auf *\*med[ēd]ikeis*, der Nom. *meddiss* dagegen auf syncopirtes *\*med(ē)diks* zurückginge? (über *\*mede-* vgl. S. 217, 277 Anm.)<sup>1)</sup>.

Vereinfachung von Doppelconsonanz im Auslaut zeigen *pūn* 133 134 und C. A. (*pon* T. B.) aus *\*ponne* = *\*ponde* (vgl. S. 417) und *meddis* 125 133 192 für und neben *meddiss* 117 185 aus *\*meddiks*, dagegen findet sich für -ss aus -ns und -fs im Acc. Pl. und Dat.-Abl. Pl. in nationaler Schrift nie einfaches -s geschrieben (*feihüss leigüss -úvfrikúnüss viáss ekáss, teremniáss Anafríáss sakríss*) ausser in dem zweifelhaften *eikvيارis* 134 und natürlich auf der Blt.

## Erweichung von Tenuis.

246. Oskisch-Sabellisch. Nur wenige sichere Beispiele. Zwischen *m* und *r* ist *p* erweicht in o. *embratur* auf den Münzen 237 *a b d* (aus dem Socialkriege), *ímbrtr* 49 d. h. *ímbr(a)t(u)r* [vgl. *prúfts* 137 für *prúfattens*] = l. *imperator*, woneben mit *p* päl. *empratois* = l. *imperatis* und o. *amprufid* T. B. = l. *improbe*<sup>2)</sup>; auf 246 (pälign.) ergänzt Pauli A. S. V 61 f. *brais* zu *com*] *brais* = l. *\*comperis*, doch s. Bd. II Anh. In einigen Fällen scheint die Erweichung durch

1) Vgl. über *meddik* : *medik* Corssen K. Z. XI 333 f. und Bücheler Comm. Momms. 229 f. Corssens Ansetzung von *\*meddīk*- (trotz *iudīc*-!) ist ganz unwahrscheinlich, vgl. oben S. 65. Gegen die Ansetzung von *mēd(d)ik*- s. oben S. 92. Bei *medicim* geht Bücheler von *\*mediciom* aus, doch s. § 275 f.

2) *empratois* nach unsyncopirten Formen (z. B. Praes. *\*emparat*), *amprufid* nach dem Simplex *prof*? *kūlmparakineis* 32 *comparascuster* T. B. schon desshalb nicht aus *\*komprak*- *\*komprask*-, weil die Anaptyxe nach langer Silbe nicht eintrat (s. S. 260 ff., 265, 322).



folgende sonantische Liquidae bewirkt zu sein. Das sicherste Beispiel ist o. Aderl(a-) „Atella“ aus \*Atrla- \*Atrola- (wie l. *sacellum* aus \*sacrolom, *agellus* aus \*agrolas etc., s. oben S. 226, 323). Aehnlich o. Abellanúis etc. (l. *Abella*), falls aus \*Aprla- \*Aprola- („Eberstadt“, Corssen K. Z. II 17, Vaniček<sup>2</sup> 15, O. Weise B. B. V 77), nicht aus \*Abnla- \*Agnola- (zu l. *agnus*), vgl. oben S. 300, 336. Erweichung vor *l* wäre wohl anzunehmen in päl. *Obelies* 261 *Obel.* 263, falls der Name zu o. Úppiis Úpíl. l. *Oppius Opicius Opidius* etc. [wohl zu l. *op-s*, vgl. S. 335, 424] gehört, also *Obelies* = \*Obellies l. *Obellius* aus \*Oblllo- \*Oplllo- = \*Oplolo-, doch ist die Herkunft des Namens unsicher, er könnte auch zu l. *Ofius Ofilius Ofillius Ofellius Ofdius Ofinius Obilius Obidius Obinius* etc. gehören mit latinisirtem *b* statt *f* (vgl. z. B. osk. *Niumeriis* 184, ächt osk. *Niums-*). Aus dem Umbr. ist zur Erweichung vor (durch Samprasarana entstandenen) Sonanten zu vergleichen *Padella* = \*Patnla (S. 226f., 401f.), aus dem Lat. *scabellum* aus \*scabnlo- = \*scapn(o)lom, Demin. zu *scamnum* aus \*scapnom (vgl. *scapus*)<sup>1</sup>), vielleicht auch *Ogulnius* aus \*Okl(o)-no- (zu *oculus* aus \*oklo-s)<sup>2</sup>). Aehnlich kann das *b* in *Cubulteria* neben *Kupelternúm* der oskischen Münzen aus einer Gdf. *Kupl(o)ter-* erklärt werden<sup>3</sup>). In o. *Sadiriis* 40 päl. *Sadries* 251 „Satrius“ fällt das *d* auf, weil sonst -tr- im Osk.-Sabell. nicht erweicht ist<sup>4</sup>), es liegt also

1) Lat. *Atella* mit *t* statt *d* nach *ater*.

2) -ul- aus secundärem *l* in *Ogulnius* wie in *facultas* aus \*facl(i)tas etc.

3) Also hier im Oskischen die Tenuis statt der Media wie umgekehrt in l. *Atella*: osk. *Aderl(a-)*. Die lat. Form *Combulteria* ist offenbar volksetymologisch umgestaltet aus \*Cupulteria (vgl. O. Keller Lat. Volkset. 14).

4) Osk. in *maatreis* 180, *fratrúm* 131 132, *Futtrei* Futrei T. A., *Futre* . . 180, mit *Anptyxe* in *paterei* T. A., *pútereipíd* etc. T. A. und C. A. (nicht ganz sicher, s. S. 261f.), nach *n* in *Entraí* T. A., *Frentrei* 233, *huntru-* Blt., *púnttram* 28, *Tantrnnaiúm* 133 134, *contrud* T. B., nach *l* in *alttrei* etc. T. A. und C. A. *altrei* T. B., pälig. in *pritom-e* 254, *P(e)truna* 271, *marruc.* in *patres* 274. Auf das allerdings nicht recht klare Nebeneinander von *dr* und *tr* im Umbrischen (*adro: fratrom* etc., s. S. 551f.) wird man sich bei der Erklärung von *d* in *Sadiriis* *Sadries* kaum berufen dürfen. Vgl. auch -pr- in osk. *supru-* Blt. gegenüber umbr. *subra* etc. (S. 551).

nahe, auch hier Einfluss von folgendem *r* (Vorstufe der Anaptyxe) anzunehmen, vgl. oben S. 252, 261 f.<sup>1)</sup>. Auch vor ursprünglichen Sonanten kommt im Lateinischen die Erweichung vor; in dem sichersten Beispiele, *septingenti nongenti* aus *\*septm-knt- \*neyn-knt-* Thurneysen K. Z. XXVI 312f. ging allerdings zugleich ein Sonant voraus, doch scheint auch *-tūdō -tūdinis*, eigentlich *\*-tūtō -tūdinis*, auf *\*-tūtō \*-tūtynes* zurückzugehen, ähnlich vielleicht *-gō -ginis* auf *\*-kō \*-kn-nes* (vgl. Thurneysen a. O. 305 ff.)<sup>2)</sup>. Aus dem Oskischen kommt *tedur* C. A. <sup>56</sup> in Betracht, falls es zu ai. *tátra* „dort“ gehört (Aufrecht-Kirchhoff I 22, Corssen K. Z. XIII 246 f., Bruppacher 79, Enderis 51, vgl. Mommsen U. D. 299). Leider bemerken weder Mommsen noch Zvetaieff, ob nach der Beschaffenheit des Steines hinter dem *r* ein Buchstabe verwischt sein kann. Dem Raume nach würde ein *tedur*[u nicht weiter hinausreichen als z. B. *alttr*[ús drei Zeilen vorher<sup>3)</sup>. *tedur*[u wäre = *\*tetro* oder (Instr.) *\*tetrō* und wäre ein zweites Beispiel für die Erweichung bei Anaptyxe wie in *Sadiriis* (oben S. 261 f.). Ist dagegen die Lesung *tedur* die richtige, so läge die Annahme nahe, dass *-dur* = idg. *-tr* sei (vgl. ai. *sani-túr* gr. ἄ-τάρ Brugmann II 177 Anm., gr. vielleicht auch in ἴκ-ταρ, l. in *simitur*, doch vgl. über letztere § 265). Uebrigens ist es nicht unmöglich, dass das *d* ursprünglich war, vgl. das von Fick I<sup>4</sup> 57 herangezogene ai. *tadry-añc*. Auch muss bemerkt werden, dass die Deutung als „illic, istic“ überhaupt nicht ganz zweifellos ist<sup>4)</sup>. Ein Wort, das vielleicht

1) Dass in *sakoro-* trotz der Anaptyxe die Erweichung nicht eintrat, ist kein Gegenbeweis gegen diese Erklärung des *d* in *Sadiriis*, da *kr* anders behandelt sein kann als *tr* (auch im Umbr. scheint *-kr-* im Gegensatz zu *-tr-* nicht erweicht worden zu sein, s. u.). Ueber *t* in *paterei pūtúr-* s. S. 262.

2) Bei *-gō -ginis* unsicherer weil *-ginis* vielleicht auch aus *\*-knes* erklärt werden kann; wollte man auch *-tūdinis* aus *\*-tūtynes* erklären, so müsste man es schon als Neubildung statt *\*-tunnis* oder *\*-tundis* (vgl. oben S. 394 ff.) auffassen. Auch *ordō ordinis* könnte man vielleicht aus *\*ortō \*ortynes* = *\*rtō \*rtynes* (zu ai. *rtā-m* „Ordnung“; vgl. umbr. *urtas*??) herleiten, doch bleibt zu beachten, dass das anlautende *o* lang war.

3) Vgl. Huschke O. Sab. Sprdkm. 47, der *tedúr*[ú liest (seine Deutung = l. *tetra* ist allerdings verfehlt); *tedúr* hat Lepsius.

4) Gegen dieselbe spricht sich Bücheler Comm. Momms. 240f.

für Erweichung nach indogermanischer langer Sonans in Betracht kommt, ist o. *slaagi-*, dessen Zugehörigkeit zu l. *stlocus locus* schwerlich zu bezweifeln ist (vgl. oben S. 320 f., 389), doch ist diese Erklärung des *g* sehr unsicher (vgl. § 262). Auf keinen Fall ist *slaagi-* durch speciell oskische Erweichung aus \**slaaki-* erklärlich. In *degetasis degetasiús* neben *deketasiúi* lässt sich kaum das *g* aus *k* erklären<sup>1)</sup>, vielmehr scheint *g* der ältere Laut zu sein (s. § 248). Ueber *καπίδιωμ* 16 s. Bd. II Anh.

Erweichung von *kn* zu *gn* scheint in marruc. *asignas* vorzuliegen, s. § 184, ebd. über o. *akenei* etc. Dass o. *Anagtiai* 187 auf ein aus \**Anketia-* (vgl. päl. *Anceta*, umbr. *Açetus* (?), lat. *Ancitibus Ancitius*) lautgesetzlich erweichtes \**Angetia-* zurückgehen sollte, ist unwahrscheinlich, da die umbrische Erweichung nach Nasalen (*iuenga ander* etc.) dem Oskischen sonst fremd ist (die Beispiele s. oben S. 311 f.)<sup>2)</sup>; das *gt* erinnert an *de* in umbr. *todcor* (s. S. 554 f.); oder hängt das *g* mit der Anaptyxe zusammen? oder hat die lateinische Form *Angitia* (*Angutia*) eingewirkt, deren *g* durch Anlehnung an *ango anguis* entstanden zu sein scheint, ev.: hatte *ango* auch im Oskischen *-ng-* (nicht *-nh-*), so dass im Osk. selbst die Anlehnung stattfinden konnte? oder endlich: ist das *g* ursprünglich, also *c* in päl. *Anceta* l. *Ancitibus Ancitius* als *g* zu lesen (vgl. Pauli A. S. V 37 f.) und umbr. *Açetus* nicht = *Ancitibus*?<sup>3)</sup>. Die umbrische und lateinische Erweichung

---

aus, und allerdings ist *eisai* bei der gewöhnlichen Deutung von *tedur* recht überflüssig (doch vgl. die umständliche Redeweise *pert viam pússtist* etc. Zeile 28 ff.). Die Vermuthungen von Bücheler scheinen mir beide ganz unannehmbar (vgl. auch Deecke Burs. Jahresber. XIX 24).

1) Man müsste wohl annehmen, dass das *g* wie das *d* in umbr. *todco-* (s. S. 554 f.) einen schwächer als gewöhnlich ausgesprochenen tonlosen Verschlusslaut, eine „Lenis“, bezeichne, und diese Schwächung daraus erklären, dass der Ton auf die zweitnächste Silbe fiel (doch vgl. *Akudunniad Lúvkanateis Kupelternum* etc.).

2) Auf *Lambonius* = *Lamponius* U. D. 223, 272 und *Bandius* = *Bantius* ebd. 223, 274 ist nichts zu geben.

3) Ein *gt* scheint auch vorzuliegen auf der gemalten pompejanischen Wandinschrift 64 (Zvet. Taf. XVII 5), wo man zweifelnd .. *igipaarigtis* liest; vielleicht wäre auch .. *igipaarngtis* möglich (rn in Ligatur, vgl. ar in .. *arút.* 57, Zvet. Taf. XVII 4), selbst



von *nkl* zu *ngl* (s. S. 554) war auch oskisch (also wohl gemeinitalisch), wenn der Glosse '*ungulus*' (Oscorum lingua anulus, Fest.) zu trauen ist (vgl. S. 284).

Schwerlich haltbar ist die Erklärung von o. päl. *bratom* aus *\*parātom*, da sowohl die anzunehmende Syncope (vgl. S. 213 mit Anm.), als die Erweichung Bedenken erregt<sup>1)</sup>.

247. Umbrisch<sup>2)</sup>. Hier trat im Inlaut in weitem Umfange Erweichung ein vor, nach und zwischen Liquiden und Nasalen. Anlautende Consonantengruppen sind von der Erweichung ausgenommen (*cringatro*, *traf trebeit Treblano trif trifo tremitu* etc., *aha-tripursatu*, *praco pre pre- pro pro-prinuatur* etc.).

a) Von den Lautgruppen *-kr- -tr- -pr-* blieb die erste in allen überlieferten Beispielen erhalten: *sacra* (3 m.) *sacris* (2 m.) *sacre* (296, 1 m.), *ocrer ocre ocri-per* etc. (60 m.), *pacrer* (1 m.), *peracri peracrio* etc. (12 m.). *-pr-* wurde erweicht: *subra* (1 m.) *subra* (6 m.), *kabru* (1 m.) *cabriner* (2 m.), *abrunu abrof abrons* (je 1 m.), *Cubrar* (295, 1 m.)<sup>3)</sup>; über *p* in au. *supru kapru(m) kapres apruf* s. § 248. *-tr-* ist, von *mandraclo persondro hondra* abgesehen, wo die Erweichung auch aus dem vorhergehenden Nasal allein erklärt werden kann (s. u.), nur erweicht in *adro adrer adrir* (zusammen 5 m.) und in *podruhpei* (1 m.), sonst ist es bewahrt: *fratrom* (1 m.) *fratrus* (3 m.), *fratrexs fratreci fratreci fratrecate* (je 1 m.), *matrer* (295, 1 m., neben *Cubrar*), *cringatro*

..igipaangtis (mit corrigirtem und missrathenem *n*) scheint nicht ganz ausgeschlossen, besonders da die Genauigkeit der Lepsius'schen Copie nicht verbürgt ist (vgl. Zvetaieff J. J. J. D. p. 60). Ist die letztgenannte Lesung richtig, so könnte ein *Angtis* Dat. Pl. = l. *Ancitibus* (umbr. *Açetus*?) oder Nom. Sg. = l. *Ancitius* vorliegen.

1) Anlautendes *pr- tr-* bleibt nicht nur im Osk.-Sabell., sondern auch im Umbr., welches im Inlaut vielfach Erweichung eintreten liess, stets erhalten (s. die Glossare). Allenfalls könnte man annehmen, aus *\*parātom* sei durch die Syncope zunächst *\*prrātom* entstanden (Erweichung vor *r*, vgl. oben).

2) Es ist daran zu erinnern, dass die altumbr. Tafeln, da sie *d g* von *k t* nicht unterscheiden und auch *b* nur ganz unregelmässig setzen, für die Dentale und Gutturale gar nicht, bei den Labialen nur theilweise in Betracht kommen.

3) Möglicherweise ist auch in *tribriçu tribrisine* (je 1 m.) das *b* aus *p* erweicht, s. § 269, 286.

(1 m.), *ebetraf-e* (1 m.), *etru* (5 m.), *pretra* (1 m.), *nertru nertru-co* (zus. 3 m.)<sup>1)</sup>. Der Grund dieser Verschiedenheit ist schwer zu bestimmen. Am nächsten liegt es, *dr* als die lautgesetzliche Vertretung von altem *tr* zu betrachten, das erhaltene *tr* dagegen durch Syncope ev. analogische Restituierung zu erklären. Stimmen würde hiezu *adro- prodruhpei* : l. *atro- utroque*, und bei den Comparativen *etro- nertro- pretra* liesse sich sehr gut späte Syncope annehmen (vgl. l. *iterum* etc. und oben S. 219 ff.), aber ob in dem Paradigma der Verwandtschaftsnamen urumbrisch noch Formen mit *-tēr-* vorkamen, ist sehr unsicher (vgl. S. 324 und § 265), und Restituierung des *t* nach dem Nom. Sg. und Plur. (*frater frateer*, etc.) ist wohl möglich, aber gleichfalls ein unsicherer Ausweg, besonders aber bliebe *cringatro* (Instrumentalsuffix *-tro-*) schwierig, wenn auch die Möglichkeit, dass der Nom. Sg. *\*cringater* lautete wegen *krematru* gegeben ist. Die umgekehrte Annahme, dass altes *-tr-* erhalten, syncopiertes zu *-dr-* erweicht sei<sup>2)</sup>, stösst bei *adro-* auf den Widerspruch des lat. *atro-* (doch vgl. l. *aspro-* neben *aspero-*, *dextra dextera* etc.; über umbr. *atero* s. S. 220 f. mit Anm., 426). Der Vermuthung, dass die Quantität der vorausgehenden Silbe entscheidend gewesen sei<sup>3)</sup>, widerspricht wieder *adro-* wegen l. *ātro-* (doch vgl. *ātrox*?). Mit *-ttr-* in osk. *alttrú- púnttram* hat das umbr. *-tr-* neben *-dr-* schwerlich Zusammenhang.

b) Vor *l* trat die Erweichung nicht ein: *ecla fícla píhaclu mandraclo ooserclom-e auieclir, dupla poplo- scapla (an)stipla- (pre-plotatu)*. Ueber *kn* s. S. 379 ff.

c) Nach *n* trat durchweg Erweichung ein. *-nk-* : *iuenga iuengar* l. *iuuenca* (über *cringatro* s. S. 468; über *-nkl-* s. u.). *-nt-* : *ander ander-* (4 m.) = o. *anter*, *tursiandu* l. *terrean-*

1) *destro- destra- uestra postro postra* kommen nicht in Betracht, weil *s* vorausgeht; nur im Au. überliefert sind *patre Iu- vepatre ařputrati vatra apehtre* (mestru); auf 290 *aha- trunie*.

2) Es wäre wohl anzunehmen, dass *-tēr-* zunächst zu *-tyr-* geworden und in diesem *t* durch das folgende *r* erweicht sei (vgl. oben S. 547 ff.).

3) Folge der Silbentrennung? (vgl. S. 260 mit Anm.; die Erweichung in o. *Sadiriis* S. 261 f. liesse sich aber kaum direkt vergleichen).

*tur, ostensendi* vgl. l. *ostenderentur*, *hondra* (2 m.) aus *\*hontra* vgl. o. *huntru*is, *hondomu* (2 m.) aus *\*hontomu*, *Honde* aus *\*Honte* (s. § 261, 9), *fondlir-e* wohl l. in *\*fontulis*, *mandraclo* aus *\*man-traklom*, *persondro- pesondro-* (8 m.) aus *\*persontro-* (s. § 261, 4)<sup>1)</sup>, *andendu* (1 m.) *endendu* (3 m.) aus *\*antentu \*ententu* l. *intendito*<sup>2)</sup>, *ahauendu preuendu* aus *-uentu*<sup>3)</sup>, *hondu* (2 m.) aus *\*hontu*<sup>4)</sup>; über *randem-e* s. S. 416f. Als *-nd-* sind wahrscheinlich auch die *-nt-* der altumbr. Tafeln zu verstehen, also z. B. *antentu*, *emantur*, *panta*, *span-ti-*, *sestentasiaru* als *andendu*, *\*emandur* (vgl. *tursiandu*), *\*panda*, *\*spandi-*, *\*sestendasiaru*. Die Möglichkeit, dass die Erweichung zur Zeit der Abfassung der älteren Tafeln noch nicht eingetreten war, ist freilich nicht zu leugnen<sup>5)</sup>. Dass in dem südumbrischen Dialekt von Ameria zur Abfassungszeit der jedenfalls sehr alten Inschrift 290 *t* in *nt* noch nicht zu *d* erweicht war, scheint aus dessen Darstellung durch *†* hervorzugehen (in *herinties herintie Hurtentius*), falls S. 48, 404f. mit Recht angenommen ist, dass auf dieser Inschrift das Zeichen *¶* noch den Werth von *d* (nicht *ř*) hat.

1) In *hondra mandraclo pe(r)sondro-* braucht keine Mitwirkung des folgenden *r* angenommen zu werden, wenn sie auch immerhin möglich ist (vgl. oben S. 551). Auffällig ist das einmalige, gänzlich vereinzelte *persontru* *VIb* 28 (verschiedene Erklärungen denkbar).

2) Zu beachten ist, dass in *andendu endendu* das Lautgesetz trotz der Composition durchdrang (nur einmal, in *entelust* *VIb* 50, hat das *t* sich durch Einfluss des Simplex und der Composita wie *ostendu \*sutendu \*pertendu* zu halten vermocht, ev. es ist restituirt worden). Von dem Ausgang *-ndu* ist unsicher, ob er auf *-ndetōd* über *\*-ndtōd \*-nttōd* (also sogar *-ntt-* erweicht) oder über *\*-nnetōd* zurückgehe, vgl. S. 417.

3) Man hat *-uendu* zu nhd. *wenden* gestellt und jedenfalls ist die Bedeutung „wende ab“ „wende zu“ sehr wahrscheinlich. Unklar bleibt, wie die Wurzel anzusetzen ist: nhd. *winden wenden* (got. *vindan vandjan*) können eine W. *wendh-* oder *went-* enthalten und zu beiden Formen könnte allenfalls eine Nbf. *wend-* angenommen werden; über die Möglichkeit, dass umbr. *-uendu* auf *\*wendhetōd* zurückginge vgl. S. 468; war die Gdf. *\*wentetōd*, so beweist *-uendu*, dass auch *-ntt-* erweicht wurde (vgl. die vorige Anm.). Vgl. auch S. 288.

4) Ueber die Gdf. von *hondu* vgl. S. 437, 444.

5) Es würde dann eine Ausnahme von dem S. 28 aufgestellten Satze vorliegen.



Was die Chronologie der Erweichung im Iguvinischen betrifft, so steht wenigstens so viel fest, dass die Erweichung jünger war als der Wandel von *k* zu *ç* vor *e i*: *ançif*, *purtinçus* *purdinçius* *combisiansius*, *çihçeŗa* falls aus *\*kink-*, *preuişlatu* falls = l. *\*praeuinculalo*, *Açetus* falls = l. *Ancitibus*. Dass auch *mp* zu *mb* erweicht wurde, also z. B. *pumpeŗia-nu*. *\*pombersia-* wäre, ist wahrscheinlich, aber es fehlen Belege. *m* scheint auch folgendes *f* zu *b* *b* erweicht zu haben, s. oben S. 465 ff. Sehr fraglich ist, ob auch *np* in ähnlicher Weise zu *nd* erweicht wurde, s. S. 468.

Ein älteres Lautgesetz als die speciell umbrische Erweichung von *-nt-* *-nk-* war vielleicht die Erweichung von *-nkl-* zu *-ngl-*, da sie nicht nur im Umbr. vorliegt: *anglom-e anglu-to* zu l. *ancus uncus* gr. ἄρκος ὄρκος ai. *aŋká-*, *anglaf angla* nach Brugmann aus *\*an-klā* zu l. *clā-mō*<sup>1)</sup>, sondern auch im Lateinischen: *angulus* = umbr. *anglo-*, *singuli* aus *\*senklo-* *\*semklo-*, und im Oskischen, wenn die Glosse '*ungulus*' (s. oben S. 551) genau ist; vgl. Brugmann I 368.

d) Nach *r l* blieben die Tenuis erhalten: *porca perca ooserclom-e*, *porta- pertom-e couortuso Mart- tertim fertu nertru*, *holtu comoltu amboltu ehueltu* (mit *t* aus *lt motar comatir*), *Nurpier peturpursus*.

Zwischen Vocalen blieben die Tenuis im Umbrischen wie im Oskisch-Sabellischen und Lateinischen bewahrt. *Iabuscom Iabusce Iabuscer* (VIb 54, 58f., VIIa 12) neben *Iapuscom Iapuser* (VIIa 47f.) kommt als fremder Name nicht in Betracht (vgl. l. *burrus* aus gr. πυρρός, *gubernare* aus κυβερνᾶν etc.). In *Padellar* ist ein *p* im Spiele (s. § 197, ebd. über *Coredier tuder tesedi*). *todco-* (3 m., 1 m. *totco-*) auf ein aus *\*toteco-* erweichtes *\*todeco-* zurückzuführen hat man kein Recht (*tota-* selbst z. B. ist über 100 m. belegt, nie mit *d*); das *d* wird hier nicht eine tönende Media, sondern eine tonlose „Lenis“ bezeichnen, d. h. ein wegen des folgenden *k* schwächer als sonst ausgesprochenes *t* (s. über den Unterschied

1) Neben 6maligem *angla-* ist 2 mal (VIa 16 18) *ancla-* geschrieben. Hier steht *c* bloss graphisch (wie in päl. *cnatois* etc., vgl. § 248) oder durch Vergessen des Differenzierungsstriches für *g*, vgl. nicht viel später (VIa 27 37) 2 maliges *Crabouie* statt *Grabouie*.

von Fortis und Lenis Sievers Phon.<sup>2</sup> 56f.). Ähnlich möglicherweise gt in o. Anagti*ai* vgl. oben S. 550.

So wenig als zwischen Vocalen wirkliche Mediae für Tenues eintreten (und umgekehrt, s. § 248), ist mir glaublich, dass die aus *k g* vor *e i* entstandenen Spiranten *ç* und *i*<sup>1)</sup> mit einander verwechselt worden seien, wie Conway Am. Journ. of philol. XI 306f. annimmt. C. führt *usaie* = *usaç e* und *purtius* = *purtinçus* an, aber *usaie* ist doch am ehesten Schreibfehler (s. 369 ff., 371 Anm.)<sup>2)</sup> und *purtius* ist kaum identisch mit *purtinçus* (s. § 314, 319). Ueber *deitu feitu aitu -ueitu* s. oben S. 356 ff., über *feia* und *peiu peia* S. 369 ff.

## Verhärtung von Mediae.

248. Verhärtung von Mediae trat naturgemäss da ein, wo solche durch die osk.-umbrische Syncope vor tonlose Laute zu stehen kamen: osk. *actud* aus *\*agetōd* (im Umbr. mit Uebergang von *kt* in *it aitu*, s. S. 356), fruktatiuf aus *\*frūgetāt-*, umbr. fikt*u* aus *\*figuetōd*, *ninctu* aus *\*ninguetōd*, *ficla* aus *\*figuekla*, *ditu*, d. h. *\*dittu*, aus *\*didetōd* oder *\*didatōd* (über *dirstu* s. S. 400 Anm.). Osk. *adpūd 135* ist etymologische Schreibung oder wirkliche Neubildung für *\*atpūd* wie l. *adpono* für *\*atp-*, *abs plebs urbs* für *-ps* etc.; unklar

1) Ueber den Lautwerth des *i* s. S. 372 mit Anm.

2) Anderenfalls ist die Möglichkeit zu beachten, dass *usaç e* für *\*usanç e* stände (vgl. *Saç e* etc.; *usaç e* dann etwa Compositum mit *sank-*? vgl. Bd. II Anh.); dann könnte *usaie* = *\*sanie* = *\*sange* sein, welches letztere Neubildung statt *\*sanç e* wäre nach den Casus, in welchen *-nk-* vor *o u a* stand, also *-ng-* erweicht wurde (*\*sanko-* z. B. musste lautgesetzlich Gen. Sg. *\*sançes* Acc. *\*sangom* Abl. *\*sangu* etc. bilden). Durch Annahme einer derartigen Neubildung könnte man vielleicht auch bei *preuīlatu VIIb 60* neben *preuīslatu VIIb 49* ohne Correctur durchkommen: *\*uinkelo-* (l. *uinculum*) in einem Theil der Formen zu *\*uinklo-* *\*uīnglo-*, nach *\*uīnglo-* dann *\*uīngelo-* statt und neben *\*uinkelo-* *\*uīnçelo-* *\*ui(n)çlo-*, aus *\*uīngelo-* weiterhin *\*uīnjelo-* *\*ui(n)jlo-*, geschrieben *\*uilo-* (mit graphischer Ersparung des doppelten *i*).

ist osk. *sebsik 46* (Bezeichnung eines Hohlmaasses)<sup>1)</sup>, über *Anaghtiai 187* (. . *igipa arigtis?* 64) s. S. 550f. mit Anm.

Nach Brugmann fand im Osk.-Umbr. Verhärtung von *g* zu *k* vor *n* statt (osk. *akenei akun. -úv frik únúss* mit Anaptyxe, umbr. *acnu peracni- seuacni-*), doch liessen wir die Frage oben S. 379ff. unentschieden.

Es ist mehrfach angenommen worden, dass auch im Inlaut zwischen Vocalen die Media in einigen Fällen zur Tenuis verhärtet worden sei (s. z. B. Bruppacher 58f., 81f., Bücheler Rh. M. 33, 28 und 39, 559, Umbr. 30, 127). Als rein lautlicher Vorgang ist mir solche Verhärtung wenig wahrscheinlich, es sind wohl alle Beispiele anders aufzufassen (vgl. Bugge A. S. 31, Pauli A. S. II 114, Brugmann Ber. d. sächs. Ges. 1890, 237f.). Das schwierigste Beispiel ist osk. *fifikus* Blt. (1 m.), da die Deutung als „fixeris, defixeris, decreueris“ (Bücheler Rh. M. 33, 27f., Deecke App. 181f., Pauli a. O., Stolz Verbalflex. 71 Anm., Osthoff Perf. 274, Brugmann a. O. 238) doch jedenfalls wahrscheinlich ist und bloss des Oskischen wegen schwerlich neben \**dheig-* in l. *figō* ndd. *dik* lit. *dęgti dygūs* (gr. θιγγάνω?) Fick I<sup>4</sup> 462 eine idg. Wurzelform \**dheiq-* (vgl. *pāk- pāg-, spēk- speg-* etc. Brugmann I 348) angesetzt werden darf<sup>2)</sup>. Das *k* scheint aus der Stellung vor tonlosen Lauten (Imper. \**fiktod* aus \**figuetod* etc. [vgl. oben S. 343f.] und, mit ursprünglichem *kt ks* [woraus allerdings später *ht ss* entstand], Ptc. \**fikto-* oder \**fikso-*, sigmatische Formen wie l. *fixi* etc.) übertragen zu sein (vgl. Brugmann a. O.)<sup>3)</sup>.

1) Das *s* kann ein tönendes *z* sein (-*bz-* dann aus -*bez-* oder dgl. syncopirt?). Zu beachten ist die Möglichkeit, dass das Wort wie das vorhergehende *kúiniks* Fremdwort wäre.

2) Aus mehreren Gründen unwahrscheinlich ist mir die von Pauli a. O. gegebene Erklärung von *figō* *fifikus* aus einer W. *sphenk-*.

3) Eine vergleichbare Neubildung ist l. *figere* neben und statt *fiuere*, da das *g* aus Formen, in denen vor Cons. die Labialisierung verloren ging, zu stammen scheint (s. S. 339f.). Eine noch genauere Parallele bietet l. *nicere* neben (co)*niuere* und umbr. *conegos*, da das *c* aus Formen wie *nictare* (co)*nixus* übertragen zu sein scheint (vgl. Bersu 125 und oben S. 339). Zu beachten ist auch, dass die Wurzel von *fifikus* im Osk.-Umbr. wohl nur in ganz wenigen Formen lautgesetzlich den Auslaut *g* hatte, denn vor Vocalen (ausser *u*?) wurde *g<sup>h</sup>* zu *b*, vor tonlosen Consonanten zu *k*. Ueber umbr.



Doch kann die Deutung von *fifikus* als „fixeris“ nicht als sicher gelten; Bugges Vermuthung, dass *fik-* = gr.  $\theta\eta\kappa$ - in  $\epsilon\theta\eta\kappa\alpha$  sei (vgl. Bartholomae Ar. Forsch. II 64 A.), ist, wenn auch viel weniger naheliegend, doch immerhin möglich<sup>1)</sup>. Ein viel angeführtes Beispiel für Verhärtung von *g* ist *acum* T. B.<sub>24</sub>, es ist jedoch sehr wenig darauf zu geben, da vom Graveur, der eine ganze Anzahl viel schwerere Versehen sich zu Schulden kommen liess, sehr leicht der kleine diakritische Strich vergessen sein kann (so Pauli), oder das *c* wie in altlat. Inschriften (auch bei Festus in *acetare* = *agitare* etc.) und in päl. *cnatois* noch den ursprünglicheren Werth *g* haben kann (so Bugge); in beiden Fällen ist zu beachten, dass gerade das unmittelbar vorausgehende Wort ebenfalls *licud*, nicht *ligud*, geschrieben zu sein scheint (so liest auch Bücheler bei Bruns font.<sup>5</sup> 50)<sup>2)</sup>, und dass auf den neuumbr. Tafeln vereinzelt *c* für *g* vorkommt (s. oben S. 554 Anm.). Eine starke Stütze hätte die Auffassung des *c* in *acum* als Tenuis an umbr. *Açetus* *Ila* 14, wenn dieses von Bücheler Umbr. 127 mit Recht als „Agentibus“ erklärt würde. Diese Deutung scheint mir aber eben des  $\zeta$  = *k* wegen sehr unsicher (man erwartet \**Aietus*, vgl. *muieto* etc. oben S. 372 ff.); vielleicht darf *Açetus* = l. *dis Ancitibus* C. I. L. IX 3515 (aus Furfo im Vestinischen) gesetzt werden<sup>3)</sup>. Wäre Büchelers Deutung richtig, so müsste jedenfalls mit Brugmann a. O. Uebertragung des *k* aus Formen, in denen es vor tonlosen Consonanten stand,

---

*ficla* s. S. 363. — Mit dem Fragment fig... 145 (wenn überhaupt so zu lesen ist) ist nichts anzufangen. — Mit *p* im Perfectstamme *hip-* (s. S. 192) ist das *k* in *fifikus* kaum zu vergleichen.

1) Dass *fif-* die Wurzelsilbe sei und zu l. *fīdō* gr.  $\pi\epsilon\iota\theta\omega$  W. *bheidh-* (wahrscheinlich in *Fificulanus* vorliegend, s. S. 412 A.) gehöre — also *fifikus* von einem \**fīfkā*-l. \**fidicare* (vgl. *fodicare manducare* etc.) wie umbr. *portust* von *portā-* etc. (denn an ein „*k*-Perfectum“ wäre schwerlich zu denken, vgl. § 320) — wäre eine der Bedeutung wegen nicht wahrscheinliche Vermuthung.

2) Dazu *cebnust*<sub>20</sub>, falls es = *gebnust* ist (s. S. 345 f. und § 314). Richtig mit *g* geschrieben sind auf der T. B. *tangin-* 4 m., *ang-* 2 m., *egma-* 4 m., *lig-* 2 m.

3) *Açetus* für \**Añetus* wie *Saçe* für \**Sançe* etc. Mit *c* sind noch überliefert der Personennamen *Ancitius* (Muratori 1130, 2 mal, aus Rom) und päl. *Anceta* 256, *Anac.* 250a (freilich vielleicht = *Anact-*); vgl. oben S. 550 f. mit A.

angenommen werden<sup>1)</sup>. Schwerlich richtig ist die Vermuthung eines ακετ „egit“ oder „agit“ auf 247, s. Bd. II Anh.; über λιοκακειτ 16 s. § 320. Schwierig ist der Wechsel von *k* und *g* in deketasiúi C. A.: degetasis 125, degetasiús 124. Meistens ist das *g* als Erweichung aus dem *k* erklärt worden<sup>2)</sup>, aber dies ist wenigstens in einem ächt oskischen Worte kaum zulässig (s. oben S. 550)<sup>3)</sup>. Auch das umgekehrte, dass *k* rein lautlich für *g* zwischen Vocalen habe eintreten können, ist mir nicht glaublich. Am ehesten ist vielleicht mit der Annahme von Analogiewirkungen durchzukommen: Bücheler Comm. Momms. 230f. erklärt das Wort ansprechend als „digitarius“ (\**digitare* im Sinne von „abzählen, rechnen“), in dem Paradigma des oskischen \**degeto-* „digitus“ wechselte aber wohl -*gēt-* mit -*kt-*, z. B. Nom. Sg. \**degez* (*z* = *ts*), Ablat. Sg. \**dektúd* (vgl. *actud* aus \**agetōd* und s. oben S. 214f.), so dass leicht ein \**dekez* neben \**degez* etc. entstehen und der Wechsel zwischen *g* und *k* auf die Ableitung übertragen werden konnte<sup>4)</sup>. Zu beachten ist auch, dass der Appendix Probi eine Form *dicitus* für *digitus* erwähnt (vgl. O. Keller Lat. Volksetym. 251) und dass eine Form mit ursprünglichem -*kt-* im griechischen δάκτυλος vorliegt<sup>5)</sup>. Ueber o.

1) Conway Am. Journ. of philol. XI 306f. behauptet m.E. mit Unrecht Vermengung von *ç* = *k* und *i* = *g*; über seine Beispiele für *i* statt *ç* s. oben S. 555, für *ç* statt *i* ist sein einziges Beispiel A çetús; über ereçlu-, das man nach der Deutung als l. \**erigulum* (W. reg-) noch könnte anführen wollen, s. oben S. 364, 523.

2) Nach Lepsius, Peter, Mommsen (U. D. 254), Huschke (O. S. Sprdkm. 37, 50ff., 396) zu l. *dictare* (\**dicitare*?) *dictator*, nach Corssen K. Z. XIII 163, Bruppacher 79, Enderis 27 zu gr. δέκομαι δέχομαι. Gegen beides spricht sich mit Recht Bücheler Comm. Momms. 230 aus. Zur Widerlegung der ersteren Deutung genügt schon das e der Wurzelsilbe statt i oder ei (idg. W. *deik-*).

3) Erklärlich wäre das *g*, wenn das Wort fremden Ursprungs gewesen sein sollte, also etwa auf gr. δεκάτη δεκατεύω zurückginge, vgl. *g* für gr. κ in l. *gubernare gobiús* etc., *b* für gr. π in *burrus* etc. W. Meyer in Gröbers Grdr. I 365 unten, Rom. Gramm. I 33, Stolz<sup>2</sup> 290.

4) In der Ableitung selbst wäre lautgesetzlich wohl eher Syncope zu erwarten (also degetasiú- statt \*dektasiú- nach \*degez etc., deketasiú- eine Mischform aus degetasiú- und \*dektasiú-?).

5) *digitus* und δάκτυλος werden wohl am besten zu got. *tēkan*

αχερη 16 (angeblich „in agro“ s. S. 263 und Bd. II Anh.; über o. *hipid hipust* T. B. s. S. 192 und § 321, über u. *eitipes* S. 134 und § 321, über o. *sipus* T. B. S. 192 f., über ‘*alpum*’ *Alpis* S. 464f. Umbr. *Tupleia* des Grabziegels 293c, falls = *Dupleia* (Bücheler Umbr. 175 denkt auch an *Turpleia*), zeigt etruskische Orthographie, vgl. *Tuplei*. des zugehörigen Grabziegels 293d und oben S. 29; unklar ist umbr. *Nurpier*, vgl. S. 110. O. *passtata* 34 = gr. παστάδ- (wenigstens sehr wahrscheinlich, vgl. S. 385) ist als Lehnwort für sich zu beurtheilen. M] a a k d i i s M a k d i i s 222 ist schon des *ā* wegen nicht = l. *Magidius* (zu *māgis* etc.), sondern = \**Macidius* (vgl. *Macius Maccius* C. I. L. IX X; zu gr. μάκ-ος etc. Fick I<sup>4</sup> 101, 508? oder zu l. *māc-erō*?). In o. a k e n e i a k u n. - ú v f r i k ú n ú s s, u. *acnu per-acni- seu-acni-* ist, wenn diese Wörter *k* aus *g* enthalten, mit Brugmann Verhärtung von *g* vor *n* anzunehmen, vgl. S. 379ff. Ueber auslautendes -τ statt -δ in griechischer Schrift und einzelnes -t statt -d auf der T. B. s. § 254. Merkwürdig ist die Schreibung *met d.* der oskischen Inschrift 190 (aus Bovianum) = *med d(iss)*, die Schreibung erinnert an die S. 192 angeführten lat. *retere* = *reddere*, *matus* = *mad’dus* und *p* in o. *hipid hipust* falls = *bb* (aus *bū*); keinesfalls beweist sie wirkliche Verhärtung von *d* vor *d* (so wenig als umgekehrt umbr. *todco-* Erweichung von *t* vor *k*); vgl. auch S. 92<sup>1</sup>).

Conway Am. Journ. of philol. XI 302ff. stellt die Hypothese auf, die Mediae seien im Italischen ursprünglich tonlos gewesen („Lenes“, vgl. oben S. 554f.) und im Osk.-Umbr. so geblieben (daher zuweilen durch das Zeichen der Tenues dargestellt), im Lateinischen in historischer Zeit tönend geworden. Diese Hypothese ist mir wenig wahrscheinlich. Was C. aus

---

„berühren“ (aus \**dēg-*), engl. *take* „nehmen“ gestellt (vgl. Feist Got. Etym. 116); will man auch gr. δέκομαι (altl. *decere* oder *degere*? s. Osthoff M. U. V 65f. A.) dazu nehmen, so muss die Wurzel mit doppeltem *idg.* Auslaut angesetzt werden wie *spek- speġ-* etc. Brugmann I 348. Ueber ital. *ě*: gr. *ǎ* vgl. oben S. 281f. (unrichtig über ital. *e* Kluge P. B. IX 153 A., Bremer ebd. XI 283).

1) Beiläufig mag erwähnt werden, dass in den italiänischen Dialekten Neapels und der Abruzzen *d* zwischen Vocalen zu *t* sich verhärtet (W. Meyer Rom. Gramm. I 362).



dem Umbrischen anführt, ist m. E. Alles hinfällig: über *altumbr. k t p s. u.*, über *usaie purtius Agetus* S. 555, 557f. Auch was C. aus dem Oskischen anführt, scheint mir nicht beweiskräftig: über *-úvfríkúnúss akeneí deketasiúi* s. oben S. 558f., über *aikdafed Makdiis Liganakdikeí Pupdiis* S. 216, 418, über *metd.* S. 559, über *sebsik* S. 556 mit Anm., über *Anagtiái (. . igipaarigtís)* S. 550f., über *acum licud cebnust* S. 557, über *hipid hipust* S. 192 und § 321<sup>1)</sup>, über *-τ -t* für *-d* § 254. Wie *g b* in den lat. Lehnwörtern *gubernare* = κυβερνᾶν, *burrus* = πυρρός etc. (vgl. auch das lucanische *Buxentum* = Πυξοῦς U. D. 223; über *Uibo* vgl. oben S. 431 Anm.) zu erklären sei, bleibe dahingestellt (vgl. W. Meyer Rom. Gramm. I 33). Die Bezeichnung der gutturalen Tenuis im Lateinischen durch *c*, eigentlich Zeichen der Media, ist wohl durch Berührung mit dem Etruskischen, das Tenuis und Media nicht unterschied, zu erklären (O. Müller Etrusker II<sup>1</sup> 296, 312, Bréal Mém. soc. VII 129ff.). Gegen Conways Annahme, dass die Mediae im Uritalischen in tonlose Lenes übergegangen seien<sup>2)</sup>, die dann im Lateinischen wieder tönend geworden wären, spricht auch der umbrische Uebergang von intervocalischem *d* in *ř rs*, das bantinische *z* aus *dī* gegenüber *s* aus *tī* (*zicolo* : *Bansae*), das umbrische *i* aus *g* gegenüber *ç* aus *k* vor *e i* (*muieto* : *vaçetum* etc.); auch wäre vielleicht ein häufigeres Verwechseln der tonlosen Tenuis und der tonlosen Lenes in der Schrift zu erwarten.

Dass die altumbrischen *k t p*, wo ihnen in lateinischer Schrift *g d b* entsprechen, rein graphisch für die Mediae stehen, hat schon O. Müller (I<sup>1</sup> 46) betont, während Lepsius,

---

1) Conways Annahme, dass *hipud hipust* (und umbr. *habitu habus* - *habas*?) aus dem Lat. entlehnt sei, ist sehr unwahrscheinlich, ebenso die Correctur von *hafiēst* zu *hapiēst* (vgl. über den Auslaut dieser Wurzel oben S. 469). Zu *propom* einer Münze von Beneventum (E. Schneider No. 5) ist zu bemerken, dass die osk. Form *\*profom* wäre (das *p* erinnert an falisk. *cupat* etc. Deecke Fal. 260 und das allerdings unsichere *aduocapit* des Arvalliedes, vgl. Bréal Mém. soc. VII 131f.). Ueber l. *Atella* : osk. Aderl. s. oben S. 548.

2) Denn mit der anderen Vermuthung, dass schon im Idg. die Mediae tonlos oder gar eine Art von Flüsterlauten gewesen seien, wird C. schwerlich Anklang finden.

Aufrecht-Kirchhoff (I 69) und Andere mit Unrecht eine wirkliche härtere Aussprache im Altumbr. annahmen, wozu nichts berechtigt. Das Fehlen des Zeichens für *g* im Altumbr. erklärt sich durch die Abstammung des umbrischen Alphabets aus dem etruskischen (s. oben S. 40 ff., 48 mit Anm.). Ueber die Bezeichnung von *d* durch *t* s. S. 48. Bei den Labialen besitzt die altumbr. Schrift das Zeichen für die Media, setzt aber trotzdem oft *p* dafür. Die Statistik der Beispiele ergibt, wenn wir vorläufig von *pr* und *mp* absehen, dass auf Taf. I das *b* etwas seltener ist als *p* (*b* 3 m. im Anlaut, 4 m. im Inlaut zwischen Vocalen, *p* 8 m. im Inlaut zwischen Vocalen, 3 m. im Inlaut vor *l*)<sup>1)</sup>, während auf den übrigen Tafeln (II—V) nur *b* sich findet (Anlaut 9 m., Inlaut zwischen Vocalen 15 m.)<sup>2)</sup> mit Ausnahme von *ařputrati* *Va* 12, falls das Wort mit *l. arbiter arbitratus* auf eine W. mit idg. *g*<sup>2</sup>- (oder idg. *b*-??) zurückgeht, nicht etwa zu *l. putare* gehört (vgl. S. 242, 337, 432)<sup>3)</sup>. Etwas anders ist das Verhältniss bei *pr* und *mp*: bei *pr* findet sich auf Taf. II—V neben 3 maligem *br* 4 maliges *pr*<sup>4)</sup> und bei *mp* (wofür oft bloss *p*, vgl. S. 308 f.) findet sich die Schreibung *mb* (*b*) im Altumbr. überhaupt nicht<sup>5)</sup>. Es liegt nahe, das abweichende Verhalten bei *pr* *br* mit der

1) *b* in *buf Ia* 3 11 20, *Trebe Ia* 8, *habina Ia* 27, *habe Ib* 8, *habetutu Ib* 15, *p* in *Krapuvi Ia* 3 11 21, *hapina- Ia* 24 33, *rupin(i)a- Ib* 27 35 36, *Treplanu- Ia* 2 7 *Ib* 9. *Iapuzkum Ib* 17 zählt nicht wegen *nu. Iapusco-* neben *Iabusco-* (s. S. 554). Ueber *menes Ib* 15 s. S. 433 f.

2) *bum IIa* 5, *berus IIa* 23 35, *berva IIa* 26 33, *benus IIb* 16, *benurent Va* 25 28 *Vb* 5, *subaktu IIa* 42, *habetu IIb* 23 23 27 28 *III* 28 *IV* 30 31, *habia Va* 17 19 21, *prehabia (-hub-) Va* 5 12, *neiřhabas IV* 33, *kebu IV* 23.

3) Die übrigen in § 211 genannten Wörter sind zu unsicher, um in Betracht zu kommen.

4) *abrunu IIa* 11, *kabru IIb* 17, *subra Va* 20 (vgl. auch *tribřiçu Va* 9); *kapru- IIb* 1 10 12, *supru IV* 3. Taf. I bietet nur *apruf Ib* 24 33.

5) Taf. II—IV: *ve(m)persuntra- IIa* 30 *IIb* 15 18 *IV* 7, *a(m)pentu apelust etc. IIa* 20 *IIb* 10 11 27 27 *III* 23 27 *Va* 17, *ampeřia IIa* 29, *amparihmu IIa* 42 *amparitu III* 14, *seples („simpulis“) III* 17, *pumpeřias IIb* 2, *pumpe Va* 3 10 (über *aplenia aplenies IIa* 23 vgl. S. 309). Auf Taf. I: *ku(m)pifia- Ib* 14 35 35, *ampr-eltu Ib* 21 *apr-etu Ib* 20 *ampr-efuus Ib* 20.

secundären Entstehung des *br* durch Erweichung aus *pr* (s. S. 551) in Zusammenhang zu bringen und dasselbe ist bei *mp* möglich, auch ist es nicht ganz ausgeschlossen, dass *mp* im Altumbr. überhaupt noch nicht erweicht war (vgl. oben S. 553 f.), endlich kann in Compositis (was die meisten Belege sind)<sup>1)</sup> der Anlaut des Grundwortes eingewirkt haben (vgl. das allerdings vereinzelt neuumbr. *entelust* S. 553 A.)<sup>2)</sup>. Daraus, dass das alte, d. h. nicht durch Erweichung vor *r* oder nach *m* entstandene, *b* auf Taf. I häufiger als *p* wie als *b*, auf Taf. II—V dagegen immer (ausser *aṛputrati*?) als *b* erscheint, ist man versucht zu schliessen, dass das Zeichen *b* neu aufgenommen war (das Etruskische und Faliskische besitzen es nicht) und anfangs noch nicht consequent verwendet wurde<sup>3)</sup>, doch ist dieser Schluss bei der Kärghlichkeit des Materials sehr unsicher. Schwieriger ist die Erklärung, falls das umbr. Alphabet von Anfang an *b* besass<sup>4)</sup>, aber jedenfalls wäre es gewagt, aus dem Vorkommen von *p* neben *b* sprachliche Schlüsse (etwa, dass der Laut eine tonlose Lenis gewesen sei) zu ziehen<sup>5)</sup>.

Dass Conways oben S. 431 erwähnte Vermuthung über *b* unbegründet ist, ergibt sich leicht bei einer Durchsicht der oben S. 561 Anm. 1 und 2 zusammengestellten Belege<sup>6)</sup>.

1) Die Beispiele s. in der vorigen Anmerkung.

2) Die einzigen Beispiele von altumbr. *mp*, die im Neuumbr. Entsprechung haben, sind diejenigen auf Taf. I: *ku(m)pifia-* = *combifia-*, *a(m)pr-* = *ambr-*, in beiden scheint *mb* nicht aus *mp*, sondern aus *mf* erweicht zu sein (s. S. 465 ff.); es ist die Möglichkeit zu beachten, dass dieses *mb* auf Taf. II—V als *mb*, nicht *mp*, erscheinen würde; oder enthält *ampeṛia* IIa 29 die Präpos. *amb-* = *amf-* (vgl. *amb-oltu*)? s. S. 466 f.; *amparitu amparihmu* wohl eher = *am-par-* als = *amp-ar-*, s. S. 466.

3) *aṛputrati* dann ev. alterthümliche Schreibung? (solennes Wort, vgl. S. 148 f. über *ei* in *eikva*).

4) Es müsste aus dem etruskischen Alphabet zu einer Zeit abgeleitet sein, als letzteres noch das *b* besass.

5) Es wäre z. B. möglich, dass das Unvermögen der umbrischen Schrift, *d g* von *k t* zu unterscheiden, zur Folge hatte, dass auch bei den Labialen die Unterscheidung nicht immer durchgeführt wurde.

6) *b* = *g<sup>u</sup>* enthalten alle Beispiele von anlautendem *b*- und vermuthlich *habina-* *hapina-* (s. S. 335 f.), ev. auch *aṛputrati*, ächtes *b* dagegen *habe habia* etc. (s. S. 469), *Trebe Treplanu*



Ueber osk. Aphinis, Perkhen., . . ekhad, *phim* s. oben S. 62 (und vgl. W. Meyer Rom. Gramm. I 33?).

## Auslaut<sup>1)</sup>.

### Kurze Vocale.

249. Bei den auslautenden kurzen Vocalen (ausser -u?) findet sich in den italischen Sprachen eine doppelte Behandlung, einestheils Erhaltung der Vocale (ev. Schwächung zu -e), anderestheils Abfall derselben. Die Verschiedenheit beruht wohl grösstentheils auf satzphonetischen Verhältnissen. Bei -ā -ē -ō hatte der Ausfall lautgesetzlich wohl im Satzinnern vor Vocalen statt, auch kann die Syncope zwischen (im Satzinneren also vor) Consonanten dabei betheiligt sein (vgl. Brugmann I 504). Für den absoluten Auslaut möchte man als lautgesetzlich Erhaltung annehmen, doch scheint dies wenigstens bei -ī auf Schwierigkeiten zu stossen (s. u.).

1. -ā. Erhalten im Vocativ Sg. der ā-Stämme umbr. *Prestota, Šerfia, Iouia, Tursa* (zusammen gegen 50 mal belegt), vgl. gr. *ῥύμα* etc.; dass die ächte Vocativform mit idg. -ā vorliegt, beweist das -o aus -ā im Nominativ (s. S. 78 f. und § 250, 271). Schwerlich darf man Uebergang von -ā zu -ē im Umbr. annehmen, wie Brugmann II 625 der Ablative auf -e wegen, in denen Instrumentale auf idg. -ā enthalten sein sollen, thut, s. § 283. Abfall von -ā ist nur belegt in zwei Präpositionen, die bloss in Compositis sich finden: *an-* = gr. *ἀνά* got. *ana-* av. *ana* in umbr. *andendu anouihimu anstiplatu am pentu*<sup>2)</sup>, marruc. *asignas* „\*insiciae“, osk.

(S. 430), *kebu* (ebd.), *subaktu*, unklar sind *Krapuvi* (*b* = *dy*?? s. S. 415) und *rupinia-* (S. 431).

1) Brugmann I 503 ff. (vgl. Stolz<sup>2</sup> 315 f., W. Meyer Rom. Gramm. I 460 ff., 512 ff., 537). Allgemeines über den Unterschied von absolutem Auslaut und bedingtem Auslaut, welche sich mannigfach durchkreuzen und oft schwer auseinanderzuhalten sind, s. bei Brugmann I 485 ff., Gr. Gr.<sup>2</sup> 75 f.

2) *anseriatu anstintu* vielleicht, *anferener* wahrscheinlich mit *am-* „amb-“; über *amparitu* s. S. 466.

ανασκαετ<sup>1)</sup> *angetuzet* (falls nicht *ang-* die Wurzelsilbe ist), lat. *anhelare anaxare* etc., und *por- pur-* = gr. παρὰ (*Stolz Arch. II 498, Brugmann Gr. Gr.*<sup>2</sup> 219) in umbr. *pardouitu purditom*, lat. *portendo porrigo polluo* etc.

2. -ē. Erhalten im Vocativ Sg. der *o*-Stämme umbr. *Tefre Serfe* (bei *io*-Stämmen *Martie Louie arsie* etc.), im Ablativ Sg. der consonantischen Stämme umbr. *natine karne nomne pase* etc. (päl. *aetate*), falls derselbe z. Th. auf idg. -ē (Instrumental) beruht (s. § 283), in der 2. Plur. päl. *lexe* „legistis“ (s. § 323), in umbr. *give*, falls es zu l. *ceu* sich verhält wie l. *neue* zu *neu*, *sīue* zu *seu* (doch s. § 285), in umbr. *perne superne postne*, falls sie ursprüngliches -nē enthalten (s. ebd.). Abfall von -ē: Enclitica -*p* = lat. -*que* -*c* (*neque nec, atque ac* etc.) in osk. *nep nep nip neip neip* umbr. *neip neip nep* und in umbr. *ap*, wohl = l. *atque ac*<sup>2)</sup>; Enclitica -*k* = lat. -*ce* -*c* (*hice hic illuc sic tunc* etc.) in osk. *izic idik idik idic ionc iusc iūk iūk ioc iak eizeic eizuc eisuc-en eisak eizac eizazunc eizasc ekik ekak ekask eksuk exeic exac exaisc-en*, päl. *ecic ecuc, marruc. iafc esuc*, umbr. *erek erer eřek eruk ererek erak esumek esoc esmik isek itek enumek inuk*, falls die Gdf. dieser Enclitica -*kē* war, nicht -*kī*, worauf l. -*ce* ebenfalls zurückgehen kann<sup>3)</sup>; osk. *pūstin* umbr. *pustin pusti posti* könnte, falls *perne* etc. -nē enthalten, vielleicht aus \**posti-nē* erklärt werden, doch vgl. S. 175, 232; osk. *pūn pun pon* aus \**ponne ponde* = l. \**quonde* (vgl. *quondam*)<sup>4)</sup>. Ob in umbr. *pune* (14 m.) *puni* (1 m.) *ponne* (2 m.) *pone* (2 m.) gegenüber osk. *pūn pun pon* ursprüngliches -ē bewahrt sei, ist fraglich, es ist wohl eher Antritt der Partikel -ī anzunehmen, worauf namentlich das *i* in *puni* weist

1) Es ist jedoch nicht ganz unmöglich, dass *ανασκαετ* noch die vollere Form *ana* enthält.

2) Das -*p* zeigt, dass der Abfall erst nach dem Uebergang von *k<sup>u</sup>* in *p* stattfand, da auslautendes -*k<sup>u</sup>* wohl zu -*k* geworden wäre. Unwahrscheinlich ist mir Deeckes Deutung von *marruc. iafc* als „*asque*“ statt als „*as(ce)*“ (s. d. Syntax unter Partikeln).

3) Die oskische Inschrift 202 mit *iace*, welche Form für ursprüngliches -*kē* entscheiden würde, ist wahrscheinlich gefälscht.

4) Hieher würde auch osk. -*en* in *eisuc-en imad-en* gehören, wenn es = l. *inde* sein sollte, doch s. die Syntax.

(vgl. S. 108)<sup>1)</sup>; auch umbr. *a p e* (8 m.) *a p i* (3 m.) *a p e* (17 m.) *appei* (1 m.) verhält sich wohl nicht zu *ap* (auf III—IV, 2 m.) wie l. *atque* zu *ac*, sondern enthält die Partikel *-i* wie *p u z e p u s e p u s e i* gegenüber osk. *p u z* (vgl. ebd.). Ueber umbr. *p u m p e* s. S. 90.

3. *-i*. Erhalten ist *-i* im Oskischen in *auti* „aut“ T. B. (4 m.) = l. *aut* gr. αὐτὶ αὐτῶν<sup>2)</sup>. Im Umbrischen erscheint *-i* (soweit es nicht ganz geschwunden war) wie im Lateinischen als *-e*: *u t e* (4 m.) *o t e* (6 m.) = osk. *auti*; Nom. Acc. Sg. Neutr. von *i*-Stämmen *uerfale* *sakre sacre façefe* *le perakne* (*sevakne*?); Abl. Sg. der consonantischen Stämme auf *-e* wohl z. Th. (oder ganz?) aus dem idg. Locativ auf *-i* (z. B. *p u r e* = gr. πυρί), s. § 283; Enclitica *-e* (*-e-k*) bei demonstrativen Pronomina und Adverbien (*ers-e* etc.) möglicherweise aus *-i* (s. S. 108 und § 289); *p u f e* (1 m.) *p u f e* (3 m.), *i f e i f e* (je 2 m.), falls sie = osk. *p u f \*i f* und nicht, was auch möglich wäre, = osk. *\*p u f e i \*i f e i* lat. *u b e i i b e i* sind<sup>3)</sup>; über *p u s t e* (1 m.) s. die Syntax. Auch das Marsische zeigt *-e* in *pacre* 243 Neutr. Sg. aus *\*pacrī*; unsicher ist, ob die Ablative päl. *aetate marruc. agine* hiehergehören (s. § 283). — Abfall von *-i*: 3. Sg. auf *-t* aus *-ti*, 3. Plur. auf *-nt* aus *-nti*, z. B. osk. *est faamat stahint censazet tribarakattuset*, marruc. *feret*, umbr. *est tiçit furfant benurent*, ebenso im Lat. bis auf das unsichere *tremonti* (*tremonte*?) des Saliarliedes; Dat.-Abl. Plur. der *o*- und *a*-Stämme, falls er z. Th. auf den idg. Locativ auf *-si* zurückgeht (vgl. S. 164f.); Nom. Acc. Sg. Neutr. von *i*-Stämmen umbr. *semeniar* *semeniar* und *sumel* (Adv. „simul“, aus *\*somelī*), vgl. l. *exemplar animal* etc. *facul simul* (*ul* aus *el*); osk. *avt* Blt. (4 m.), C. A. (4 m.), 133, *aut* T. B. neben *auti* umbr. *u t e o t e* (s. o.)<sup>4)</sup>; osk. *ant*

1) Es ist daher auch von umbr. *pane pane* unsicher, ob es direct = *\*pandē* sei; über osk. *pan* s. § 252.

2) Ob die gemalte pompejanische Wandinschrift *ifi 63 „ibi“* bedeute, ist sehr fraglich; dem lat. *ubi* entspricht osk. *p u f* nicht *\*p u f i* (s. u.).

3) Vgl. Danielsson A. S. III 152, der auch die weitere Möglichkeit anführt, dass das *-e* eine angefügte Partikel wäre (vgl. oben zu *p u n e* etc.).

4) Die Doppelformen *auti* und *aut* sind in der Bedeutung wenigstens im Bantinischen differenzirt worden, erstere bedeutet



28 (2 m.)<sup>1)</sup> = l. *ante* gr. ἀντί ai. *ánti* (also gegenüber dem Lat. umgekehrtes Verhältniss wie bei osk. *auti* = l. *aut*); osk. puf päl. *ecuf*, wozu vielleicht auch osk. *essuf esuf* umbr. *esuf*, enthalten wohl -f = idg. -bhi, gr. in αὐτόφι etc. (vgl. S. 462, 509 f., über umbr. pufe ife s. o.)<sup>2)</sup>; osk. *úp op* lat. *ob* aus \**opi*: gr. ἐπί ai. *ápi* (über osk. *íp* päl. *ip* s. S. 85)<sup>3)</sup>; umbr. *et et* lat. *et* aus \**eti* = gr. ἐτί ai. *íti*; umbr. -per -per lat. *per* (osk. nur in *peremust* vgl. umbr. *peretom pertentu*): gr. περί ai. *pári*; osk. *púst pust post*, umbr. *post* (*pos pus?* s. § 253), lat. *post*, aus \**pos-ti*; osk. *pert petiro-pert* (*pert-emust pert-umum*), umbr. mit Abfall des -t *triopter* (ebenso lat. *parumper paulisper* etc.), wohl aus \**per-ti*; über umbr. -hont s. die Syntax; ob umbr. *super* lat. *super*: ai. *upári* (gr. ὑπείρ aus \*ὑπερί) und osk. *anter* umbr. *ander* lat. *inter*: ai. *antári-kša-* ein -i verloren haben oder ob sie idg. Formen ohne -i wie gr. ὑπέρ ἄτερ ai. *prátár* (vgl. osk. *pruter*) sind, ist kaum auszumachen.

Bemerkt sei noch, dass der Abfall von -i aus der Stellung im Satze vor Vocalen kaum zu erklären ist, da i vor Vocalen sonst nicht elidirt wird, sondern in *ĩ* oder *ii* übergeht; der Ausweg, dass -i vorher zu -e geworden sei, würde aufs Oskische (*auti*) nicht passen. Ob die Erklärung durch Syncope vor Consonanten ausreiche, den so häufigen Abfall des -i zu erklären, scheint mir fraglich, es ist doch vielleicht eher anzunehmen, dass der Abfall von -i auch im absoluten Auslaut Regel gewesen sei, wofür auch der stete Abfall in den primären Endungen zu sprechen scheint, da doch das Verbum meistens am Satz-Ende stand.

auf der T. B. „aut“, letztere „autem, at“; im Capuanischen besteht der Unterschied nicht (s. die Syntax).

1) Zvetaieff ergänzt auf 49 an[t tr]iibu, aber wenn für das nach den übrigen gleichartigen Inschriften 47 48 50 entschieden zu erwartende an[ter der Raum etwas eng sein mag, so ist er doch für blosses an[t unverhältnissmässig weit und an an[ti wird schwerlich zu denken sein. Ich möchte durchaus an[ter vorziehen (ev. an[tr vgl. imbrtr am Schlusse der Inschrift? oder T und 3 in Ligatur?).

2) Lat. *ubi ibi* entweder für \**ube* \**ibe* nach *ubī ibī* (*ubei ibei*) oder aus letzteren verkürzt.

3) Vgl. auch *ops-* in umbr. *os-tendu* l. *os-tendo* etc.

4. -ō. Für Erhaltung von -ō kommt *supu IV 17* „sub“ in Betracht, da es = *\*s-upō*: gr. ὑπό ai. *ūpa* sein kann, doch ist Beeinflussung durch *supru* (-ū) möglich oder *supu* kann als ein Acc. oder Adv. vom Stamme *\*suppo-* l. *suppus* (aus *\*sup-uo-*, s. S. 192) aufgefasst werden (vgl. die Syntax unter Präpositionen). Ueber *osk. tedur* (*tedur[u?]*) s. S. 549. Unwahrscheinlich ist mir Brugmanns Erklärung von *umbr. ere ere* (*ere-k ere-c*) aus *\*eizō* idg. *\*eisō* (Grdr. II 625, 768, 774), da es näher liegt, die Form in *er-e er-e-k* zu zerlegen (*er-e er-e-k* „is“: *ers-e eř-e-k* „id“ = *osk. iz-i-c*: *id-i-c*)<sup>1)</sup> und genügende Anhaltspunkte für die Annahme einer Schwächung von -ō zu -ě fehlen: über *este este* s. § 288, über auslautendes -ǣ oben S. 563. Abfall von -ō im Lateinischen in den beiden Präpositionen *sub* (*\*sup*): gr. ὑπό ai. *ūpa* und *ab* (*\*ap*) = gr. ἀπό ai. *āpa*. Die erstere liegt im Umbr. im selbstständigen Gebrauche vor in *su maronato 295* aus Fulginium (über das Fehlen des -p oder -b s. S. 427), ausserdem in den Compositis *sub-oco sub-ocau*, (*sub-ator? sub-otu?*), *su-tentu*, *su-feřaklu*, *su-fafiaf*, *su-mtu*, die letztere nur in den Compositis *pāl. af-ded* (über *f* s. S. 426), *umbr. ap-ehtre* (vgl. § 285), vermuthlich auch *ah-trepuřatu aha-uendu* (s. S. 426).

5. -ǣ. Weder für Erhaltung noch für Abfall von -u gibt es sichere Beispiele. Ueber den Dat.-Abl. Plur. der *o-* und *ā-*Stämme s. S. 164f. und § 272, 274.

Ueber die Syncope kurzer Vocale vor auslautenden Consonanten s. S. 228 ff.

### Lange Vocale.

250. Ueber die Frage, ob auslautende lange Vocale im Osk.-Umbrischen gekürzt wurden, s. oben S. 211f. Auslautendes uralisches -ā ist im Osk. und Umbr. zu -o -u verdumpft, s. S. 78 ff. Urit. -ē wohl in *osk. Kerri* *pāl. Cerri* (s. § 281); über *umbr. frite* s. § 279, über die Adverbia *umbr. perne postne superne* § 285. Urit. -ō liegt im Umbr. von

1) Müsste *ere* zum Stamme *eizo-* gehören, so wäre es wohl eher aus *\*eizo-ǣ* zu erklären. S. § 288 f.

Iguvium wahrscheinlich vor in den Adverbien *postro ulo simo* (und *eso iso* „sic“?), s. § 285, möglicherweise auch im Dativ *Fiso* (*Trebo*?), s. § 273, und in *suboco*, s. § 304<sup>1)</sup>. Dagegen erscheint urit. *-ōd* im Umbr. regelmässig als *-u* (Abl. Sg. der *o*-Stämme und Imperativ auf *-tu -mu*)<sup>2)</sup>. Der Unterschied in der Behandlung von urit. *-ō* und *-ōd* erinnert an denjenigen bei *-ā* und *-ād* (*-ā* erscheint im Umbr. als *-o*, *-ad* als *-a*) und denjenigen bei urit. *-ī* *-īd*, falls urit. *-ī* den offeneren Klang hatte (s. S. 108). Ein *-u* für urit. *-ō* findet sich im Umbr. in *stahu* 296, die Inschrift stammt aber aus einem anderen Theile von Umbrien (Asisium), auch geht ein Vocal voraus (*h* blosses Trennungszeichen). Im Vestinischen sind Dative auf urit. *-ō* *Herclo Iouio* 276. Ob im Oskischen *Verehasiū* T. A., *Viniciū* 176 ebensolche Dative auf urit. *-ō* seien, ist unsicher (s. § 273); über *tedur* C. A. (*tedur[u]*?) s. S. 549. Peter Allg. Littz. 1842 II 49, Savelsberg K. Z. XXI 129 ff. und Bréal Mém. soc. VII 321 ff. nehmen Entwicklung von idg. urit. *-ō* über *-uv* zu *-uf* an in den oskischen Nominativen *ūittiuf fruktatiuf tribarakkiuf*, die den lateinischen auf *-iō* (*-tiō -siō*) entsprechen, doch s. oben S. 506 f. Savelsberg und Bréal erklären auch umbr. *tuf*, *desenduf*, *kastruvuf* (*svesuvuv*) in derselben Weise, aber im Umbr. sprechen gegen solchen Uebergang schon die oben erwähnten Beispiele für urit. *-ō* wie *postro* etc. Ueber osk. *essuf* *esuf* umbr. *esuf* s. oben S. 509 f.

### Liquidae.

251. Abfall von *-r* findet sich mehrfach im Umbri-schen. So namentlich im Passivum: *emantu Va 10 tur-siandu VIIb 2* neben *emantur Va 8 terkantur III 9*, *herte Va 6 8 10 herti Vb 8 11 13 16 hertei VIIb 2* neben *herter IIa 40 III 1*, ferner *ostensendi VIa 20* und doch wohl auch *pihafi VIa 38 48 VIb 31 pihafei VIa 29* (s. § 326), *benuso VIb 64 65 VIIa 2, couortuso VIb 64*, vielleicht auch *ise Ib 8* (über die Imperative *persnimu persni-*

1) In *maronato* wohl *-ō* aus *-ou*, s. S. 164 und § 279.

2) Ueber die Ausnahme *somo* und einige andere weniger sichere s. § 273.



*mumo caterahamo* etc. s. § 310), mit erhaltenem *-r* ausser den angeführten noch *ier* *VIb* 54, *ferār* *VIb* 50. Ausser im Passivum ist der Abfall von ursprünglichem *-r* nur noch belegt in *ukripe Ia* 12 *tutape III* 24 *fratruspe III* 28 neben sonstigem *-per* *-per* (altumbr. 31 mal, neuumbr. über 100 mal, neuumbr. nie ohne *-r*). Mit erhaltenem *-r* vgl. noch Nom. Sg. *ařfertur* (4 m.) *ar(s)fertur* (3 m.), *kvestur* (2 m.), *uhtur* (2 m.), Acc. Sg. Ntr. *utur* (1 m.)<sup>1)</sup>, Präpos. *super* (2 m.), *anter* *ander* (3 m.?), mit *-r* aus *-rs* (S. 232 f., 494) Nom. Sg. *pacer* (17 m.), *ukar ocar* (je 1 m.), *ager* (1 m.), Nom. Pl. *frater* (4 m.) *frate(e)r* (2 m.), mit *-r* aus *-ri* *sehemienar* *sehemienar* (je 1 m.), endlich die Einsilber *far* (2 m., *-r* aus *-rs*) und *pir* (6 m.) *pir* (7 m.). Bei flectirenden Wörtern mit stammhaftem *r* konnten natürlich leicht die übrigen Formen schützend einwirken. Ob der Abfall von *-r* lautgesetzlich auch im absoluten Auslaut eintrat oder eigentlich nur der Stellung vor gewissen Consonanten<sup>2)</sup> angehörte, bleibe dahingestellt. Abfall von *-r* findet sich auch im Faliskischen (*mate uxo* Deecke Fal. 255). Im Italiänischen etc. fällt *-r* in mehrsilbigen Wörtern (*marmo suora* etc.), s. W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363, Rom. Gramm. I 464.

Im Oskischen und in den sabellischen Dialekten ist Abfall von *-r* nicht nachweisbar, vgl. die Passivformen *osk. sakarater sakahiter uincter karanter comparascuster kaispatar krustatar lamatir lamatir sakra.tir sakrafir censamur*, *marruc. ferenter*, *päl. upsaseter*, ferner z. B. *osk. kvaisstur censtur embratur patir anter*, *päl. usur Salauatur casnar lifar faber*.

Für Abfall von *-l* (der im Italiänischen mit dem von *-r* parallel geht) findet sich im Umbrischen kein Beispiel, vgl. *sumel IIa* 27 Adv. „*simul*“ (*-l* aus *-li*), *tiçel katel* (*-l* aus *-ls -los*); ebensowenig im Osk.-Sabellischen.

1) *tuder* wohl mit *-r* aus *-s*, s. S. 217 f., 403 f.

2) Namentlich wohl vor *s f* (vgl. *Tuse Çefi* etc. S. 298); auch etwa vor *d*, mit vorheriger Assimilation (vgl. gr. ἀνήδ δῶ Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 77 und besonders falisk. *pretod de*)?

## Nasale.

252. *-m*. Im Lateinischen wird schon auf den ältesten Denkmälern *-m* sehr häufig nicht geschrieben, s. Corssen I 266 ff., vgl. W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363, Rom. Gramm. I 321 über das Vulgärlateinische und Romanische. Zur phonetischen Erklärung dieser Schwächung vgl. Danielsson A. S. III 198 Anm., Seelmann 356 ff., 362 ff., Gröber Commentationes Woelffinianae 173 ff. Auch in den oskisch-umbrischen Dialekten zeigt sich die Erscheinung vielfach, namentlich im Umbrischen.

Im Oskischen ist das *-m* fast auf allen Inschriften bewahrt. Der C. A. bietet 30 Beispiele mit *-m* und keine ohne *-m*, die T. B. 52 Beispiele mit *-m* und keine ohne *-m*<sup>1)</sup>, ausserdem bieten folgende Inschriften nur Formen mit *-m*: 129 (8 Beisp.), 188 (6 Beisp.), 29, 130, 200 (je 5 Beisp.), 16 (4 Beisp.), 123, 131—135, 137, 141, 192, 215 (je 2 Beisp.), 2, 4, 15, 39, 51, 61, 117, 142, 143, 172, 180, 187, 189, 191, 193, 211, 213, 227, 230, 231, 233, 235 (je 1 Beisp.). Das Fehlen von *-m* ist verhältnissmässig selten. Einzig in Pompeji ist es durch mehr als vereinzelte Beispiele vertreten, ja es stehen hier 25 Formen ohne *-m* gegenüber 12 Formen mit *-m*<sup>2)</sup>. Von den 25 gehören 11 den gemalten Wandinschriften 47—50 an, die übrigen 14 aber officiellen Inschriften mit Angabe des Medix etc., nämlich den Inschriften 28 (9 Beisp. ohne *-m*, daneben 4 mit *-m*), 34 (2 ohne *-m*), 31, 33, 35 (je 1 ohne *-m*). Die Chronologie dieser Inschriften ist sehr unsicher, s. S. 32f. Ausser in Pompeji finden sich nur wenig Beispiele für Weglassung von *-m*: σακοπο 1 (aus Messina)<sup>3)</sup>,

---

1) Wenigstens ist mir, da die sicheren 52 Belege *-m* zeigen, trotz dem 1maligen *comonom* ganz unwahrscheinlich, dass das 6malige *comono* *-m* verloren habe (so z. B. Deecke Rec. 134). Entweder wurde der Singular neben dem Plural gebraucht oder *comonom* ist Schreibfehler für *comono* (*-m* aus dem vorausgehenden *zicolom nesimum* verschleppt, vgl. Danielsson A. S. III 181).

2) Vgl. die Beispiele für Nichtschreibung des *-m* auf lateinischen Wandinschriften aus Pompeji Corssen I 272 f.

3) Unsicher, vielleicht Nom. Sg. Fem. oder Nom. Pl. Neutr. Diese Inschrift setzt Mommsen um 250 a. C. (vgl. oben S. 30).

πιω (εκο?) 12 (aus Lucanien), tiú 182 (aus Samnium), Fensernu 224 (unsicherer Herkunft), endlich auf der grösseren Blt. aus Capua (128) die je 1 m. vorkommenden limu suva (und puklu?) neben 23 maliger Setzung des -m<sup>1)</sup>; die übrigen (allerdings auch weniger umfangreichen) capuanischen Inschriften bieten keine Beispiele für Weglassung des -m<sup>2)</sup>.

In *conpreiuatud* und *panpieisum* T. B., d. h. *con preiuatud* „cum priuato“, *pan pieisum* „quam cuiuspiam“, ist das -n statt -m wohl zu beurtheilen wie in umbr. *venpersuntra* etc. S. 307; bei *pruter pan* T. B.<sub>4</sub> ist unbekannt, was für ein Anlaut folgte, überdies ist die Lesung *pruter pam* wohl nicht ausgeschlossen.

Die Zwischendialekte bieten folgende Formen. Marsisch: *dunom* 242, aber *pesco* 243; Pälignisch: *bratom inom* (*pam*) 246, *biam* 250, *Cerfum* aber *Semunu deti* (*hanustu? aetatu? firata? -ibdu? etc.*) 254; Marrucinisch: *asum eituam suam uenalinam* 274; Volseisch: *bim esaristrom ferom pihom statom Uelestrom* (*uinu* wohl nicht Acc. Sg., vgl. S. 112).

Im Umbrischen ist das Fehlen von -m durchschnittlich viel häufiger als die Setzung desselben (Verhältniss ungefähr 5 : 2). Die einzelnen Tafeln verhalten sich in diesem Punkte ziemlich verschieden. Auf der Partie *Ia—Ib* 9<sup>3)</sup> überwiegt -m etwa im Verhältniss von 3 : 2, auf dem Rest von *Ib* ist das Verhältniss von Setzung zu Weglassung nur mehr ca. 1 : 3, auf *II* ca. 1 : 12, auf *III—IV* ca. 1 : 6, auf *V* findet sich -m nie [es fehlt ca. 30 mal], auf *VIa* 1—40 ist -m äusserst selten, von da an kommt es wieder auf, steht auf *VIb* im Verhältniss von 4 : 7 und gewinnt endlich auf *VII* die Oberhand (ca. 5 : 3). Diese Verschiedenheiten gehören jedenfalls grösstentheils nur der Orthographie an. Der Klang des -m war offenbar ein sehr schwacher. Dass das -m auf *VIb* und *VII* wieder häufiger wird, mag auf dem Streben nach grösserer Deutlichkeit und Correctheit beruhen<sup>4)</sup>.

1) Die Blt. scheint um oder vor 200 a. C. geschrieben zu sein, s. S. 31.

2) Oder ist e k a 140 = e k a m?

3) Vgl. S. 36.

4) Z. Th. auch auf Einfluss der lateinischen Orthographie?



Ob in gewissen Stellungen *-m* lautgesetzlich besser erhalten blieb<sup>1)</sup> und von da aus auch wirklich in der Sprache wieder etwas mehr Boden gewann, ist schwer zu sagen. Am schwächsten klang das *-m* im Lateinischen vor Vocalen (vgl. z. B. Seelmann 273f., W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363, Gröber Comm. Woeffl. 173f.), ähnlich wird es im Umbrischen gewesen sein, vgl. Danielsson A. S. III 197 f. Danielssons Erklärung von *citipes* aus *\*eitom-hipens* scheint also zulässig zu sein, vgl. l. *animaduertere* = *animum-aduertere*, *uenire* = *uenum-ire*<sup>2)</sup>, zur Schwäche des *h-* den Rhotacismus in l. *dir(h)ibeo* und oben S. 445<sup>3)</sup>. Die constante Erhaltung von *-m* in den häufigen Verbindungen mit den Postpositionen *-ař* und *-e(n)* *-e(n)* wie persklumař asamař spantimař *anglome asame smursime* ist wohl mit Danielsson aus früher fester Verbindung zu erklären, vgl. den Rhotacismus in *funtler-e* etc. neben sonstigem *-es* (§ 256). Hierher scheinen auch die Verbindungen *peretomest pesetomest* etc. zu gehören, die ihr *-m* auch auf *VIa* 1—40, wo es sonst abfällt, meistens wahren. Auch vor *u-* fiel *-m* (*-m*) wie im Lateinischen lautgesetzlich aus: vo. *couehriu*, umbr. *kuveitu kuvertu kuvurtus couertu co-uortus couortuso*, dazu marruc. *auiatas* 274 nach der Erklärung aus *\*am-uiatas* „circumnectae“, doch s. Bd. II Anh.; in osk. *amvianud* ist das *m* wohl analogisch restituirt (ev. statt *n*).

*-n*. Im Oskischen in allen Beispielen bewahrt: *en* (*eneituas*), *censtom-en*, *exaisc-en*, *eisuc-en* T. B., *imad-en* 28<sup>4)</sup>, *pústin*, *húrtin*, *Kerriin*. Im Pälignischen abgefallen in *pritom-e*, *praicim-e* 254 (*lexe* kaum „in leges“). Auf „altsabellischen“ Inschriften findet sich *esmen* 282 283, *ekasin* (?) 282. Im Umbrischen hatte *-n* einen sehr schwachen Klang, zuweilen wird dafür *-m* geschrieben, gewöhnlich wird es ganz weggelassen. Am seltensten ist die richtige

1) Man könnte namentlich an die Einsilbler denken (vgl. das Romanische, W. Meyer I 460 ff.), doch vgl. si *IIB* 7 = *sim*, *dei* *VIa* 23 24 25 = *\*deim*.

2) Oder = *ueni-ire* (*ueni* Loc. des Eintreffens)?

3) Ueber *isunt*, das D. aus *\*issom-hont* erklärt, s. § 285, über osk. *ekik* pälign. *ecic* § 288f.; osk. *pústist* C. A. kaum = *\*posstom-ist* „positum est“, sondern = *post ist* „post est“.

4) Doch in *eisuc-en* *imad-en* vielleicht *-n(n)* aus *-nde* wie in *pún pún pon* aus *\*ponde*, s. die Syntax.

Schreibung mit *-n*<sup>1)</sup>, etwas häufiger die mit *-m*<sup>2)</sup>, weitaus am häufigsten aber die Weglassung des Nasals<sup>3)</sup>. Nur auf *III—IV* überwiegt die Schreibung mit Nasal<sup>4)</sup>; die Schreibung mit *-n* findet sich nur auf *IIa* und *III—IV*, die Schreibung mit *-m* ist am beliebtesten auf *Ib* 10 - Schluss<sup>5)</sup>. Ueber das merkwürdige *toteme VIa* 26 46 s. § 271. Mit *couertu* etc. (s. o.) vgl. *uirseto* (4 m.) für *\*an-uirseto*.

Die Schreibung *-m* für *-n* kommt auch auf lateinischen Inschriften vor, z. B. *nomem inguem* (s. Seelmann 358, 364f.), auch umgekehrt *-n* für *-m*, z. B. *donun saluon menten* (Seelmann 271, 364); für die letztere Schreibung findet sich weder im Umbrischen noch im Oskisch-Sabellischen ein Beispiel.

### Tenues.

253. -t. Ursprünglich auslautendes -t wurde zu -d: sekundäre Endung der 3. Pers. Sing., z. B. osk. *deicad fúsíd deded*, im Umbr. mit Abfall des -d *façia dede* etc. (s. § 254, ebd. über -τ in osk. *ðeder* etc.)<sup>6)</sup>. Dagegen blieb -t aus -ti (vgl. S. 565f.): primäre Endung der 3. Pers. Sing. (und Plur., s. u.), z. B. osk. *faamat sakruvit* pälign. *incubat* umbr. *tiçit trebeit*, ferner osk. *ant*, *avt aut*, umbr. *et et* (auch osk.-umbr. *post*). Auffällig ist -d statt -t auf der grössten oskischen Bt. (128) in *dadid* und in dem dreimaligen *kahad*, falls diese Formen wirklich mit Bücheler, Bugge u. A. als Indicative zu erklären sind, aber *dadid* ist viel eher Coniunctiv (s. § 324) und auch bei *kahad* ist die Auffassung als Coniunctiv nicht unmöglich (s. die Syntax); falls aber *kahad*

1) Nur *pustin* je 1 m. auf *IIa* und *IV*, *umen* 2 m. auf *IIa*, *-en* 4 m. auf *III*.

2) 2 m. *numem* und 3 m. *-em* auf *Ib* 10 - Schluss, 1 m. *-em* auf *III*, 3 m. *-em* (und 2 m. *-eme*) auf *VIa*, 1 m. *-em* auf *VIIa*.

3) 1—2 m. auf *Ia—Ib* 9, 7—8 m. auf *Ib* 10 - Schluss, 9—12 m. auf *II*, 1 m. auf *III*, 8 m. auf *V*, 24—27 m. auf *VIa*, 23—27 m. auf *VIb—VII*.

4) 5 m. *-n*, 1 m. *-m*, 1 m. ohne Nasal.

5) S. die vorigen Anmerkungen.

6) Gegen Bezzenberger B. B. XIV 176f., der das -d = -t bis ins Idg. zurückdatiren möchte, wohl mit Recht Joh. Schmidt Neutr. 180 ff.

wirklich Indicativ ist, so wird wohl eher eine vereinzelte Nachlässigkeit der Blt. vorliegen, als für den Dialekt von Capua überhaupt ein Uebergreifen des secundären *-d* über das primäre *-t* anzunehmen sein (wie umgekehrt im Lat. *-d* durch *-t* verdrängt wurde)<sup>1)</sup>. Im Umbrischen sind nach der gewöhnlichen Annahme habe *Ib* 18 *habe* *VIb* 54 und heri *IV* 26 Indicative des Präsens<sup>2)</sup>, es kann dann entweder die Vorstufe *\*habed* *\*herid* angesetzt oder, was wohl näher liegt, einfach Abfall des tonlosen *-t* angenommen werden. Vgl. noch falisk. *cupa* und auf pompeianischen Griffelinschriften *ama parci* (*peria abia ualia*) Corssen I 188.

*-nt*. Ursprünglich auslautendes *-nt* erscheint als *-ns* in der secundären Endung der 3. Pers. Plur., z. B. osk. *deicans* h]errins uupsens umbr. *etaians* *sins* *eitipes*<sup>3)</sup>. Dagegen blieb *-nt* aus *-nti* erhalten: primäre Endung der 3. Pers. Plur., z. B. osk. *stahint censazet* (*-et* = *-ent*, s. S. 311), umbr. *sent benurent*, ferner osk. *ant* (vgl. S. 565f.); auch umbr. *-hont* muss hinter *-t* einen Vocal verloren haben. Im Umbrischen findet sich neben dem gewöhnlichen *-nt* (au. 3. Plur. 8 m., *-hunt* 7 m., nu. 3. Plur. 14 m., *-hont* 28 m.) und dem einmaligen, nicht auffälligen, *-t* für *-nt* (au. *furfaθ Ib* 1, s. S. 309) einmal blosses *-n* in *staheren Ib* 19 und es ist sogar gänzlicher Abfall von *-nt* angenommen worden in *sururo VIb* 48, *eruhu IIb* 22, *benuso VIb* 64 65 *VIIa* 2, *couortuso VIb* 64, *seso VIb* 51. Was zunächst *staheren* betrifft, so ist es wahrscheinlich nicht zufällig, dass das folgende Wort *termnesku* mit *t*-anlautet; das Altumbrische schrieb keine Doppelconsonanten und in ältester Zeit auch keine Interpunction, es konnte also leicht aus dem *staherentermnesku* einer älteren Vorlage bei Einfügung der Interpunction *staheren termnesku* werden (vgl. S. 54); aber auch ohne Annahme einer älteren Vorlage ist die Weglassung des *-t* vor *t*-erklärlich<sup>4)</sup>. Wie *staheren termnesku* ist wohl *eruhu tiçlu*

1) Auf der capuanischen Inschr. 139 steht *sakruvit* mit *-t*.

2) Doch vgl. über *habe* *habe* § 304, über *heri* § 304, 306.

3) Das *-t* war zunächst wohl auch in *-nt* zu *-d* geworden (vgl. S. 514); möglicherweise wurde *-nd* unter gewissen Bedingungen zu *-n* statt zu *-ns*, s. § 302.

4) Dass wirklicher Abfall des *-t* stattgefunden habe und spät-



*I Ib* 22 zu erklären, nur dass hier die Form eruhut mit weggelassenem *n* (wie in *furfaθ*) zu ergänzen ist<sup>1)</sup>. Schwerlich richtig ist die Erklärung von *benuso couortuso* aus *\*benusont* *\*couortusont*, es sind wohl vielmehr Passivformen (s. § 326); und *seso* ist schwerlich = *\*ses(h)ont*, s. § 290. Schwierig ist das noch übrig bleibende *sururo* *VIb* 48 neben 20maligem *suront* *sururont*. Dass bloss wegen dieses Beispieles lautlicher Wegfall von *-nt* zuzugeben sei, ist mir nicht recht wahrscheinlich<sup>2)</sup>. Sollte *sururo* eine dem osk. *-(d)um* entsprechende Partikel enthalten? (s. die Syntax unter Partikeln). Oder ist *sururo* = dreifach gesetztem *\*sō* und steht ev. für *\*sururor* (mit Abfall der *-r*, vgl. § 251, 256)?<sup>3)</sup>.

*-rt* (aus *-rti*) ist im Oskischen erhalten: *pert ampert petiopert petirupert*, im Umbrischen nur in *pert* *IIa* 36, während in der Enclise hier das *-t* abgefallen ist: *triiuper* 5 m. *trioper* 2 m. (lat. in *parumper paulisper*), ebenso *pis-her* *VIb* 41 für *\*pis-hert*<sup>4)</sup>; im selbständigen Gebrauche hiess es wohl *\*hert*<sup>5)</sup> wie l. *fert*. *Petruniapert* *IIa* 35 ist ein Fehler statt *Petruniaper*, wohl damit zusammenhängend, dass in der folgenden Zeile *pert* vorkommt.

*-st*. Während im Oskischen *-st* immer bewahrt ist: *est* ist *püstist teremnatust fust fust deiust didest hafiest herest pertemest sakrvist dicust fefacust hipust pruhipust cebnust pertemust peremust urust*, auch im Pälignischen in *-luisist* (254), zeigt das Volscische *-s* für *-st* in *atahus*<sup>6)</sup> und ebenso erscheint im Umbrischen häufig *-s* für *-st*: *purdinsus*

---

lat. *fecerun* etc. zu vergleichen sei (s. Corssen K. Z. XI 351, Ausspr. I 189f., Seelmann 368), ist mir nicht wahrscheinlich. Vgl. auch § 302.

1) Es ist zu beachten, dass gerade auf *I Ib* die Weglassung der Nasale vor Explosiven am häufigsten ist (13 m. weggelassen, 6 m. geschrieben), s. S. 308f.

2) Auch fürs Lateinische ist solcher Wegfall keineswegs ausgemacht.

3) *\*sururor* neben *suror* wie *sururont* neben *suront*. Das Gefühl dafür, dass *suror* (= *\*sō-sō-s*) reduplicirt sei, war nach dem Eintritt des Rhotacismus wohl erloschen. Falls *-ro* in *sururo* = *\*sō* ist, ist S. 567f. über *-ō* im Umbr. zu vergleichen.

4) Oder für *\*pis-hers*, also wie l. *qui-uis*, nicht wie *qui-lubet*?

5) Ueber die Möglichkeit, dass *svepis heri* *IV* 27 in *svepis hert* zu bessern sei, s. § 304.

6) Ueber altsabell. *šepses* 283 s. Bd. II Anh.

*Vib* 23 37 38, *uesticos Vib* 25, *habus Vib* 40, *fus Vib* 40, *pepescus VIIa* 8, *couortus VIIa* 39, *kukehes III* 21<sup>1)</sup>, vielleicht auch *vurtus IIa* 2<sup>2)</sup> und *heries Vib* 48<sup>3)</sup>; die vollere Form bleibt jedoch im Umbrischen die bei Weitem häufigere: *est* 3 m., *est* 40 m.<sup>4)</sup>, Fut. I *œest est* „ibit“ je 1 m., *fust* 7 m., *fust* 8 m., *fuïest* 1 m., *ferest* 1 m., *habiest* 4 m., *heriest* 1 m., *parsest* 1 m., *prupehast* 1 m., Fut. II au. *fakust*, *teřust*, *apelust*, *ateřafust* je 1 m., nu. *benust*, *dirstust*, *portust*, *courtust*, *entelust*, *purdinsïust* u. s. w. zusammen 19 m. Im Ganzen findet sich also im Au. -s 1—2 m., -st 17 m., im Nu. -s 8—9 m.<sup>5)</sup>, -st 75 m. Ob -s ursprünglich nur der Stellung im Satze vor gewissen Consonanten angehörte (z. B. *n m l*? vgl. S. 393 f.) oder ob eigentlich auch im absoluten Auslaut -s entstand und es demnach aus dem Bedürfniss der Unterscheidung von der 2. Pers. sich erklärt, dass -st meistens bewahrt blieb, ist kaum auszumachen. Für -s aus -st kommt noch in Betracht *pus Ia* 7 14 24 (alle 3 m. in der Verbindung *pus veres*, zusammengeschrieben) neben *post VIIa* 58 *Vib* 3 22 *VIIa* 38 (alle 4 m. *post uerir*, getrennt geschrieben)<sup>6)</sup>; es wäre allerdings möglich, dass *pus* die ältere, nicht durch -t(i) erweiterte Form wäre (zu lit. *pàs* etc., s. Osthoff Perf. 531, Stolz<sup>2</sup> 316), aber näher liegt doch wohl die Annahme, dass *pus* auf *post* zurückgehe, welches in der engen Verbindung mit seinem Casus leicht vor Consonanten sein -t einbüßen konnte, wie es vielleicht auch in l. *pos* neben *post* geschehen ist (vgl. Ebel K. Z. V 417, Corssen Ausspr. I 183 f., W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363 und oben S. 224 f., 393 f., 482 f. mit Anm.).

-k. Ob in umbr. *ere ere* neben *erek erec*, *esu* neben *esuk* etc. lautlicher Abfall von -k anzunehmen sei, ist sehr zweifelhaft, s. die Syntax unter Partikeln.

1) *kukehes* wegen *fakust IV* 31 wohl nicht 2. Pers. wie Bréal will, s. Bücheler 157.

2) Bücheler 3. Pers., Huschke Bréal 2. Pers.

3) Huschke Bücheler 3. Pers., Bréal 2. Pers.

4) *Vib* 30 war allerdings zuerst *frosetomes* geschrieben, das -t ist aber nachträglich oben beigelegt.

5) Davon 6 auf der Partie *Vib* 22—43.

6) *pustertiu Ib* 40, *postertio VIIa* 46 ist nicht zu gebrauchen.

-p : osk. úp op = l. ob (Gdf. \*opi), osk. íp päign. íp (über die Gdf. s. S. 85); über umbr. *su maronato* s. S. 427; über die umbrische Schreibung kutep vitlup turup s. S. 465 mit Anm.

### Mediae.

254. -d. Urit. und urosk.-umbr. -d (in der secundären Endung der 3. Pers. Sing. aus idg. -t entstanden, s. S. 573) blieb im Oskischen fast ausnahmslos erhalten: Abl. Sg. amnúd *ziculud* múiníkad slaagid *castrid* tanginúd u. s. w. (die Beispiele s. in § 271, 273, 277, 279, 283), Imperativ estud *estud* actud *factud* *deiuatud* líkítud (§ 308), Conjunctiv fakíiad heríiad pútiad turumíiad aflukad da[da]d (kahad?) *deiuaid* fusíd *fuid* *fefacid* dadíd *hipíd* *pruhipíd* (§ 305f., 312, 324), Perf. Indic. deded kúmbened upsed prúffed (§ 323). Abfall von -d ist sehr selten und nirgends ganz zweifellos. Es findet sich auf der Blt. Pakiu, nach Bücheler und Bugge Ablativ<sup>1)</sup>; hier kann das Fehlen des -d wohl daraus erklärt werden, dass Pränomen und Nomen (Pakiu Kluvatiud) eine gesprochene Einheit bildeten (d vor k geschwunden wie in eksuk = \*eksud-k). Die Präposition l. *prō*, die wegen *prōd-est* *prōd-eo* *prōd-igo* auf \**prōd* zurückzugehen scheint, lautet auf der T. B. beidemal *pru*, nicht \**prud*, aber der Abfall des -d kann hier auf der engen Verbindung der Präposition mit ihrem Casus beruhen<sup>2)</sup> und ausserdem ist keineswegs sicher, dass *pru* wirklich ein -d verloren habe. Sehr merkwürdig ist die auf der Blt. (die sonst das -d bewahrt: akrid dadíd da[da]d putíiad turumíiad aflukad [kahad]) erscheinende Schreibung mit -h an Stelle von -d in suluh (1 m., vor p-) = \**sollōd* und svai puh (2 m., vor a-) = *suae pod* T. B., welche irgendwie auf

1) Nach Deecke hingegen Dativ. Vgl. Bd. II Anh.

2) Das eine Mal wirklich zusammengeschrieben (*prumeddixud*<sub>13</sub>), das andere Mal mit erst nachträglich eingesetzter Interpunction (*pru medicatud*<sub>24</sub>, s. die Tafel bei Zvet.), vgl. § 258. Vor m mochte d lautgesetzlich schwinden wie in l. *caementum* etc. Ueber *pru*- in Compositis s. S. 113.



das *-d* noch hinzuweisen scheint (vgl. Bücheler Rh. M. 33, 47). Besonders auffällig ist das *-h*, wenn *svai puh* = *suave pod* kurzes *o* enthält (vgl. die Syntax), da nach kurzem Vocal selbst im Lateinischen *-d* erhalten blieb. Sonst könnte man das *-h* vielleicht als Bezeichnung der Länge oder irgendwelcher besonderen (circumflectirten?) Betonung ansehen<sup>1)</sup>. Zu beachten ist, dass sowohl *suluh* als *svai puh* Adverbia sind.

Die griechische Schrift zeigt statt *-δ* meistens *-τ*: 16 πωτ εσοτ (λείκειτ λιοκακείτ? über Bugges ιτωμ = \*id-um s. Bd. II Anh.), 18 ανασακετ (Bücheler Deecke ακετ), 19 δεδετ, nur die Inschrift 15 scheint *-δ* zu haben in [οπισανναμ δεδε]δ oder wie sonst vor εσειδομ = isidum zu ergänzen ist<sup>2)</sup>. Auch die lateinisch geschriebene T. B., die in der Regel *-d* schreibt (53m.), bietet vereinzelt *-t*, nämlich in *pocapit* Z. 8 und in dem 4 maligen *dat*, ferner in *tadait* Z. 10, falls es Coniunctiv ist (s. § 304; über das sehr fragliche *loufit* vgl. S. 90). Endlich kann man an 'pitpit' („Osce quidquid“) bei Festus erinnern. Ueber *-τ* vgl. Bugge K. Z. XXII 399: „Es scheint wohl möglich, dass das griechische δ, welches niemals im Auslaut steht, in der hellenischen Sprache Grossgriechenlands überhaupt weicher<sup>3)</sup> klang als das auslautende oskische *d* in *pod*, und dass dadurch die Schreibart πωτ, εσοτ mit τ nicht mit δ veranlasst wurde.“ Zu den vereinzelt *-t* der T. B. vgl. lat. *aput haut illut* etc. Seelmann 366, Stolz<sup>2</sup> 316, Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 71, zu 'pitpit' lat. *quitquit* C. I. L. VIII 2557 und mehrfaches *quit* bei Seelmann 366. Zur phonetischen Erklärung vgl. Seelmann 358f. Vielleicht ist bei den Beispielen der T. B. auch zu beachten, dass auf *pocapit* Z. 8<sup>4)</sup> und auf *dat* Z. 6 und 8 tonlose Laute folgen, auf *dat* Z. 9 und 10 (und auf *tadait* Z. 10) allerdings Vocale. Auffällig ist, dass nie \**dad* geschrieben ist.

1) Vgl. noch *upsatuh sent 175* = l. *operata sunt?* (oder *operati sunt?*).

2) Bugges εινκαπιδ „inceptit“ auf 16 ist mir sehr zweifelhaft (s. Bd. II Anh.).

3) Etwa gar als *d*? (vgl. W. Meyer Rom. Gramm. I 539 übers. Sicilische).

4) *pocapit post*, dagegen auf dem Fragment Avellinos *p]ocapid Bansa[e*.

**Zwischendialekte.** Im Pälignischen zeigt die Herentas-Inschrift Formen mit und ohne *-d* neben einander: *fertlid*, *uidad* (?), *afđed* (im letzteren ist der Vocal vor *-d* wohl kurz), aber *dida* (*firata*? noch fraglicher sind andere Beispiele; vgl. Bd. II Anh.). Ausserdem ist noch *oisa* 255 zu erwähnen (*aetate* ebd. hat wohl kein *-d* verloren). Marrucinisch (274): *ta[g]a* oder *ta[h]a* „tangat“, *pacr-si* wohl „sit“ nicht „sis“ (ob *pedi* eine 3. Sg. Conjunct. sei, ist sehr fraglich). Volscisch (240) immer ohne *-d*: *favia arpatitu estu*, wahrscheinlich auch *toticu couehriu sepu*, vielleicht auch *uinu* (vgl. Bd. II Anh.).

**Umbrisch.** Nach langen Vocalen ist *-d* ausnahmslos abgefallen, so in den äusserst zahlreichen Ablativen und Imperativen, sowie in der 3. Sing. des Conjunctivs (die Beispiele s. in der Formenlehre). Auch nach kurzen Vocalen, wo im Lateinischen *-d* erhalten blieb<sup>1)</sup>, ist es im Umbr. abgefallen in *este este* „istud“ (s. § 288), *svepu suepo* falls = *\*suai-pōd* (s. die Syntax) und in der 3. Pers. Sing. Indic. Perf. *fefure* *Ila* 4 (?), *dede* 292 (schwerlich aus *-ēd*, s. § 323), dagegen ist es theilweise noch erhalten (als *-ř*) in der Postposition *-a ř* (5 mal neben 7 maligem *-a*). Ob wegen *-a ř* anzunehmen sei, dass *-d* lautgesetzlich zuerst zu *-ř* geworden und dann erst abgefallen sei (Pauli A. S. V 88 f.), scheint mir sehr fraglich, der Uebergang von *d* in *ř* wird hier wie sonst aus der intervocalischen Stellung zu erklären sein, also *-a ř* im Satze vor Vocalen, *-a* vor Consonanten (vgl. S. 400 über *a ř*-) und im absoluten Auslaut. Die Regel scheint an den überlieferten Stellen noch durchzublicken<sup>2)</sup>. In der Verbindung mit Encliticeis konnte natürlich *-d*, vor Vocalen als *ř rs*, erhalten

1) Gröbers Annahme, dass im Lateinischen *-d* lautgesetzlich auch nach langen Vocalen erhalten geblieben sei und im Ablativ das Fehlen des *-d* aus Casussubstitution zu erklären sei (Comment. Woelfflin. 173), scheint mir unrichtig (vgl. den Imperativ auf *-tō*).

2) *spinamař etu* *Ila* 33, *asamař ereqlumař aseęetes* *IV* 6, dagegen *asama kuvertu* *Ila* 39, *asama purtuvitu* *IV* 16, *ereqluma Puemune* *III* 35, *ereqluma Vesune* *IV* 3, *ereqluma persnimu* *IV* 10, *spiniama persnihmu* *Ila* 37, *etrama spanti* *III* 34, *tertiama spanti* *IV* 2, doch auch *spantimař prusekatu* *III* 33, *persklumař kařitu* *III* 21, aber nirgends *-a* vor Vocalen.

bleiben: *peř-e pirs-e pirs-ei* etc. „quid“, *eř-ek ers-e* „id“ (vgl. osk. *id-ik*), es hindert auch nichts, den Ablativ *puře* *Va* 7 in *puř-e* statt (wie Bücheler *Umbr.* 30 thut) in *pu-ře* zu zerlegen<sup>1)</sup>, ja es könnte vielleicht die Enclitica *-ře -rse -rsi -rsei* durch falsche Theilung in Fällen wie *puře*, nachdem in dem einfachen *\*pōd \*pūd* das *-d* abgefallen war, ausgegangen sein (vgl. die Syntax).

-f.

255. Im Umbrischen fällt *-f*, welches überall ausser vielleicht in *esuf*, aus *-ns -nss* entstanden war (§ 236), sehr häufig, im Neuumbr. sogar in der grossen Mehrzahl der Beispiele, ab. Ziemlich fest ist das *-f* noch auf *Ia—Ib* 9 (39m. *-f* : 5 m. ohne *-f*), auf *Ila* (9 : 2—3) und auf *III—IV* (4 : 0), während die Partie *Ib 10*-Schluss das *-f* schon häufiger fallen lässt als bewahrt (11 : 15) und auf den lateinischen Tafeln *VI—VII* das *-f* nur mehr in  $\frac{1}{4}$  der Fälle erscheint; *Iib* bietet kein Beispiel für Setzung oder Weglassung von *-f*, der national geschriebene Theil von *V* nur 2 : 2, oder, falls *tribriū* und das 3malige *karu* ein *-f* verloren haben (vgl. S. 508), 2 : 6, der lateinisch geschriebene Theil von *V* nur 4 : 3. Ein Unterschied macht sich auf den jüngeren Tafeln zwischen Einsilblern und Mehrsilblern bemerklich, indem in ersteren das *-f* viel fester ist: bei den Einsilblern ist das Verhältniss von Setzung zu Weglassung 41 : 11<sup>2)</sup>, bei den Mehrsilblern umgekehrt 12 : ca. 115. Irgendwelche sonstige Regel, etwa dass *-f* je nach dem folgenden Anlaut gesetzt würde oder nicht, scheint nicht zu bestehen<sup>3)</sup>. Dieser regellose Zustand wird

1) *pu-e pu-e* nicht Ablativ, sondern Dativ oder Instrumental.

2) Nämlich *fri* 6 m., *si* 1 m., *traha* 4 m. (immer in der Verbindung *traha sahata(m)*, wo vielleicht das folgende *s-* wirken konnte, vgl. Dat.-Abl. Plur. auf *-s* aus *-fs*).

3) Nach Bücheler 112 bestände im Neuumbr. eine Abneigung dagegen, *-f* vor folgendem *f-* zu setzen, aber B. selbst führt an, dass 9 mal (d. h. an allen Stellen) *trif fetu* geschrieben ist, dazu kommt *sif filiu* *Vib* 3; die Weglassung des *-f* vor *f-* begegnet eben bei den Mehrsilblern, in denen ja *-f* im Neuumbr. überhaupt nur selten (in ca.  $\frac{1}{10}$  der Fälle) gesetzt wurde. Im Altumbr. ist *-f* vor



kaum anders zu erklären sein, als daraus, dass -f in gewissen Stellungen geschwächt wurde und abfiel (ev. assimiliert wurde), z. B. vor s- (vgl. Dat.-Abl. Plur. auf -s aus -fs), vor t- (vgl. *screihtor* *hahitu* *hatu* etc.) und vielleicht bei Mehrsilblern im absoluten Auslaut, in anderen Stellungen dagegen bewahrt blieb, z. B. vor Vocalen (in *fesnaf-e uerof-e* etc. fehlt es nie), vor *r l* etc., und dass dann Verwirrung der Doppelformen eintrat. Im Neumbr., welches ein starkes Zurückweichen der Formen mit -f zeigt, wurden diese vielleicht dadurch leichter entbehrlich, dass im Nom. Plur. das -r (aus -s) sich festsetzte, Zweideutigkeit also nicht mehr so leicht eintrat wie früher, wo der Nom. Plur. oft des unterscheidenden Endconsonanten entbehrte (s. § 256).

In den übrigen Dialekten war -f, so viel man sieht, fest: osk. *essuf esuf*, *úittiuf*, *fruktatiuf*, *tribarakkiuf*, *staief* oder *fuf* (oder *staieffuf*?), pälign. *ecuf*, volsc. *asif*. In osk. *Fale* 12, wenn Pte. „ualens“, fehlt -f wohl nur aus Raummangel.

## -s.

256. Oskisch-Sabellisch. Auf lateinischen Inschriften ist auslautendes -s sehr oft nicht geschrieben (s. Corssen I 286 ff., Brugmann I 507 f., W. Meyer in Gröbers Grdr. I 363, Stolz<sup>2</sup> 316 f., Havet *Études romanes dédiées à G. Paris* 303 ff.), ebenso im Faliskischen (s. Deecke *Fal.* 256 f.). Fürs Oskische steht durch eine grosse Anzahl von Beispielen Erhaltung von -s als Regel fest. *Anniei* 137 für *Annieis* mag daher mit Bücheler als Abkürzung angesehen werden<sup>1)</sup>, ebenso

*f*, wie überhaupt, meistens geschrieben. Conway Verners law in It. 109 will die Tendenz constatiren, -f in Sätzen, wo es am Ende mehrerer Wörter stehen sollte, nur einmal zu setzen, aber der Ausnahmen sind so viele, dass die Tendenz in Nichts zerfliesst. Vgl. z. B. *VIa* 3 *mersta auuei mersta angla esona*, dieselben 5 Accusative in der folgenden Zeile *mersta auief merstaf anglaf esona* und Zeile 18 *mersta auief mersta angla esona*. In Fällen wie *porca trif rofa ote peia* ist die Einsilbigkeit des *trif* zu beachten.

1) Weglassung des Endbuchstabens auch z. B. in *iúvil* (*iúvil*) *múinik*. = *iúvilú múinikú* 131, 132 (von derselben Fundstätte wie 137).

vielleicht Asilli, Titti, Pupie auf pompejanischen Ziegeln (69, 84, 78), Statie Silies (oder Silie S.?) 120, Pape Savfi (oder Papes Avfi?) 27, Paapii Paapi auf Münzen und Schleudergeschossen aus dem Socialkrieg (236, 237, 210)<sup>1)</sup>, pälign. *Calauan* 265, *iocatin* 251 falls = *locatins* (mir sehr zweifelhaft, s. Bd. II Anh.), *forte* 255 (das -e steht auf dem Rande des Steines)<sup>2)</sup>, *Herclit* 259 (das -t wohl auf dem Rande des Steines; wahrscheinlich zu *Herclitus* zu ergänzen, vgl. *Arghillus* 267 = Ἀρχιλλος), mars. *Nouesede* 243 (das -e auf dem Rande des Steines); vest. *Uetio* 276 ist offenbar ein Latinismus (statt \**Uetis* oder \**Ueties*), die aequ. Inschrift 278 mit Herenniu ist vielleicht unächt (s. S. 22f.) oder dann ist Herenniu ebenfalls ein Latinismus. D'Ovidio Riv. di filol. IX 7 erklärt auch das Fehlen des -s in osk. Statie etc. durch lateinischen Einfluss. Unmöglich ist übrigens nicht, dass (unter gewissen Bedingungen?) auch im Oskischen -s eine Schwächung erfuhr und daher auf geringeren Inschriften zuweilen ungeschrieben blieb. Merkwürdig ist *upsatuh sent* 175 falls = *opsatōs sent* „operati sunt“ (-s vor s-; sent enclitisch?). — Ueber das Picenische s. S. 588f.

Umbrisch<sup>3)</sup>. Im Umbrischen wurde, wie wir S. 521 ff. sahen, einfaches s im Inlaut zwischen Vocalen wie im Lateinischen zu r. Beim auslautenden einfachen -s nach Vocalen zeigen sich aber Unterschiede zwischen Altumbrisch und Neuumbrisch. Während das -s im Altumbrischen wie im Lateinischen im Allgemeinen -s blieb, wurde es im Neuumbrischen (und im altumbr. Theile von Taf. V) vom Rhotacismus ergriffen. Natürlich kommt hiebei nur das etymologisch einfache -s in Betracht (Nom. Sg. der *io*-Stämme und einsilbiger *i*-Stämme, Gen. Sg. aller Stämme, Nom. Pl. der *ā*- *o*- und *i*-Stämme, Dat.-Abl. Pl. der *ā*- und *o*-Stämme, 2. Pers. Sg. Act. Präs. etc.), nicht das -s (-ss) = -fs im Dat.-Abl. Pl. der *i*- *u*- und cons.

1) Ob in *Arkiia* 112, *Santia* 168 ein -s fehle, ist unsicher, vgl. lat. masc. Nominative auf -a wie *Sulla Catilina* etc.

2) Wirklichen lautlichen Abfall des -s könnte man daraus erklären, dass *forte(i)s faber* „des Glückes Schmid“ eine stehende Redensart war (s an f assimiliert).

3) Vgl. Aufrecht-Kirchhoff I 103 ff., Bréal T. E. 336 f., Bücheler Umbr. 184 f., Walter Rhotacism. 43 f., Brugmann I 508, Conway Verner's law in Italy 107 ff.

Stämme (*sacris* etc.), = *-ns* in der secundären 3. Pers. Plur. (*etaias* etc.), = *-ss* in der 2. Pers. Sg. des Fut. I II (*heries benus* etc.), = *-st* in der 3. Pers. Sg. des Fut. I II (*fus purdinsus* etc.), = *-ks* (*uas*) etc. Neben den Formen mit *-s* auf *I—IV* und mit *-r* auf *V—VII* finden sich in beiden Gruppen solche ohne den Endconsonanten. Die Zählung ergibt folgendes<sup>1)</sup>. Auf *Ia—Ib* 9 und auf *III—IV*, denselben Partien, die auch bei *-f* die Weglassung fast immer vermeiden (s. S. 580, vgl. auch S. 36), bleibt *-s* fast durchweg bewahrt, nämlich auf *Ia—Ib* 9 39 mal : 3 mal, auf *III—IV* 34 mal : 1—3 mal<sup>2)</sup>; auch auf *Iia* 15—Schluss bleibt *-s* 15 mal : 1 mal, auf *Iia* 1—14 dagegen nur 1 mal : 4 mal<sup>3)</sup>, auf *Iib* nur 11 mal : 7—18 mal<sup>4)</sup>, auf *Ib* 10—Schluss nur 12 mal : 12 mal. Von den rhotacisirenden Tafeln bewahrt der altumbrische Theil von *V* das *-r* 23 mal : 3 mal (wenn das 2 mal vorkommende *eik vase* = \**eik vase ser* ist), der neuumbrische Theil von *V* 26 mal : 4 mal. Die übrigen neuumbrischen Tafeln, *VI VII*, zeigen neben ungefähr 450 maligem *-r* bloss 13 mal Weglassung des *-r* : 3 m. *sei si* „*sis*“, 8 m. *heri herie heriei* (in der Bedeutung „*uel — uel*“), 1 m. *Fisie* (*VIb* 10), 1 m. *Fisowie* (*VIb* 15); es ist sehr zu beachten, dass hierunter zwei einzige Nominalformen sind, sonst alles 2. Personen Sg. des Verbums sind, welche letztere auch im Altumbr. sich durch Unfestigkeit des Endconsonanten bemerklich machen<sup>5)</sup>; während also auf *VI VII* bei den No-

1) Das Wort *erus erus* ist nicht gezählt, weil es auch im Neuumbr. immer *-s* behält.

2) *ufestne IV* 22 (es folgt *s*-), *kumnakle III* 8 (es folgt *s*-; vielleicht aber Locativ), über *sevakne IV* 9 s. S. 587f.; dazu noch *vuke III* 2 21 nach Büchelers Erklärung als Gen. Sg. (doch vielleicht eher Loc. Sg.).

3) Vgl. über *Iia* 1—14 und 15-Schluss S. 36, 59, 79.

4) 18 mal, wenn man alle Formen von *o*-Stämmen in der Namentaufzählung Zeile 2 ff. mitrechnet, doch ist keineswegs sicher, dass alles Plurale seien; die 13 mal vorkommenden Dative auf *-ate* (*Atiieřiate Kaselate* etc.) sind eher Singulare als Plurale, s. S. 588.

5) *heri Ia* 4 22 22 [einzige Beispiele von Fehlen des *-s* auf *Ia*], *Iia* 9 10, *seste Iib* 22(?), mit *-s* *heris Ia* 4 *Ib* 6 6. Ganz unmöglich wäre es übrigens nicht, dass bei der Partikel *heri heri herie* Confusion zwischen zweiter und dritter Person eintrat (über *herie* vgl. § 306).



minalformen das Verhältniss ca. 450 : 2 ist, kommen bei den Verbalformen auf bloss 3 Formen mit *-r* (*sir* *VIb* 7 7 26) 11 ohne *-r*.

Fragen wir zunächst, ob eine Regel für das Nebeneinander von Formen mit und ohne *-s* oder *-r* sich feststellen lasse, so scheint irgendwelcher Einfluss des folgenden Anlauts auch bei genauester Untersuchung nicht aufzufinden<sup>1)</sup>, *-s -r* wird vor Vocalen und vor Consonanten sowie im Satzauslaut ganz regellos bald bewahrt bald abgeworfen. Natürlich hindert dies nicht daran, anzunehmen, dass einst satzphonetische Unterschiede bestanden hatten und später Verwirrung eintrat (s. u.). Andere Gründe scheinen nicht nachweisbar. Nach Conway 108, 109 (vgl. Bücheler 185) sollen *-s -r* nur nach langen Vocalen oder Diphthongen abfallen, aber aus dem vorhandenen Material ist dies nicht zu erweisen, denn die Beispiele, die für *-s -r* nach kurzem Vocal in Betracht kommen, sind überhaupt äusserst spärlich: *svepis* *Ib* 18 *IV* 26 *sopir* *VIb* 54, *Atiersir* *VIIb* 3 und wahrscheinlich *arsir* *VIa* 6 7<sup>2)</sup>. Möglicherweise lässt es sich als eine, wenn auch wenig ausgeprägte, Tendenz constatiren, von zwei zusammengehörigen im gleichen Casus stehenden Wörtern dem ersten den Endconsonanten zu entziehen, dem zweiten ihn zu belassen, so heisst es 3 m. *ařepe arves* (*Ib* 26 44 *IIa* 7), 2 m. *Qerfe Marties* (*Ib* 28 31), 2 m. *eikvasese Atiieřier* (*Va* 4 16), 1 m. *snate asnates* (*IIa* 37), *agre Casiler* (*Vb* 14), *agre Tlatie Piquier Martier* (*Vb* 9); daneben stehen aber als das gewöhnlichere die volleren Formen *ařepes arves* etc., das umgekehrte jedoch, *ařepes arve* etc., scheint ausser dem auch sonst auffälligen *ocrer Fisie* *VIb* 10<sup>3)</sup> nicht vorzukommen<sup>4)</sup>. Die erwähnte Tendenz ist aber, wenn sie

1) Natürlich wäre es eine falsche Genauigkeit, wenn man, die Beschränktheit des Materials ausser Auge lassend, auf einige wenige Beispiele gleich Regeln bauen wollte; auch müssen die einzelnen Beispiele zunächst immer aus den sonstigen Gewohnheiten speciell derjenigen Tafel oder Partie einer Tafel, auf der sie stehen, beurtheilt werden.

2) Dazu allerdings vielleicht *erus* (12 m.) *erus* (11 m.), dessen *-s* aber im Nu. nicht als *-r* erscheint (s. u.).

3) *Fisie* mit Aufrecht-Kirchhoff I 106 in *Fisier* zu bessern, ist doch etwas gewagt.

4) In *vasus ufestne* *IV* 22 enthält das erste Wort *-s = -ss*. Ge-

überhaupt bei der Kärghlichkeit des Materials als erwiesen betrachtet werden darf, nichts altes, sondern entstand durch eine secundäre Vertheilung der bereits vorhandenen Doppelformen mit und ohne Endconsonant, kommt also für die Entstehung dieser Doppelformen nicht in Betracht. Es scheint nichts anderes übrig zu bleiben als, wie bereits angedeutet, Entstehung der verschiedenen Formen unter verschiedenen satzphonetischen Bedingungen und spätere Vermischung dieser Formen anzunehmen (so auch Conway 108, vgl. Brugmann a. O.). Hier wird zugleich das genauere Verhältniss des *-s* auf *I—IV* zum *-r* auf *V—VII* zu erörtern sein. Der Rhotacismus im Wort-Inlaut wirkte klärlich vor der Zeit der iguvinischen Tafeln, schon die Tafeln *I—IV* zeigen hier überall *r*<sup>1)</sup>: *hapinaru staheren fakurent etc.*, auch in der festen Verbindung mit vocalisch anlautenden Enclitici: *fun-tler-e fesner-e tuver-e erer-ek erar-unt ererer-unt*; der Rhotacismus ist vermuthlich sogar vor den Uebergang von *d* zwischen Vocalen in *ř rs* zu setzen (s. S. 522). Ist nun anzunehmen, dass in der Zwischenzeit zwischen Tafel *IV* und *V* der Rhotacismus ein zweites Mal als Lautgesetz auftrat und diesmal die auslautenden *-s* ergriff, oder kann der ganze Endrhotacismus auf Taf. *V—VII* aus analogischer Ausbreitung der einen Satz Doppelform (der antevocalischen) erklärt werden? Das erstere ist wohl kaum wahrscheinlich zu machen. Wie Brugmann a. O. gewiss mit Recht annimmt, setzt *-r* als Vorstufe *-z* voraus<sup>2)</sup>; dieses *-z* aber, das im Uritalischen nach Maassgabe der Inlautsverhältnisse vor Vocalen, vor Medien, wohl auch vor Halbvocalen (und vor Nasalen und *l*?) seine Stelle hatte<sup>3)</sup>, musste im Umbrischen im Satzinlaut vor Vo-

---

gen Büchelers Erklärung des 4 maligen *orer ose* als „*illius anni*“ erhebt sich ausser den früher erwähnten Bedenken (s. S. 156) das weitere, dass, wenn sonst auf *VI VII* das Verhältniss von Fehlen des *-r* = *-s* bei Nominalformen zu Bewahrung desselben nur 2 : ca. 450 ist, schwerlich das viermalige *ose* als Gen. = *\*oser* aufgefasst werden darf und dass dann wenigstens eher *\*ore oser* zu erwarten wäre. Ueber Bréals Deutung s. § 331.

1) Ausser den wenigen unklaren Fällen, wo auch das Neu-umbr. *s* hat, s. S. 524 ff.

2) Conways Vermuthung (S. 10 Anm.), dass das *-r* z. Th. tonlos sei, leuchtet mir durchaus nicht ein.

3) Vor Medien z. Th. aus idg. Zeit stammend? Vgl. Brugmann

calen gleichzeitig wie *z* im Wortinlaut zwischen Vocalen, also vorhistorisch, zu *-r* werden (daher *aŕeper arves* schon auf Taf. I); wollte man also lautgesetzlichen Zuwachs von *-r* aus *-z* im jüngeren Umbrischen annehmen, so müsste derselbe von den vor Medien etc. berechtigten Formen mit erhaltenem, nicht zu *-r* gewordenem, *-z* ausgegangen sein<sup>1)</sup>. Einfacher ist die Annahme, dass die Ausbreitung des *-r* im Neuumbrischen bloss auf Verallgemeinerung der vor Vocalen schon im Urumbrischen lautgesetzlichen Formen auf *-r* beruhe. Es ist lehrreich, hier einen Blick auf den elischen Endrhotacismus zu werfen. Ostoffs Auffassung desselben (L. Cbl. 1879, 1096, vgl. Perf. 26 ff., G. Meyer<sup>2</sup> 227 f., Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 61, 67) scheint mir das Richtige zu treffen: vor tönenden Lauten (allen?) entstand *-p*, vor tonlosen blieb *-σ*, die Doppelformen wurden dann promiscue gebraucht (Stand der älteren Inschriften), bis endlich *-p* verallgemeinert wurde (Damokrates-Inschrift). Schwierig bleibt bei dieser Auffassung des neuumbrischen Endrhotacismus allerdings die Frage, warum nicht schon auf den älteren Inschriften öfter *-r* neben *-s* erscheint. Dialektische Verschiedenheit wäre nicht undenkbar, aber doch kaum wahrscheinlich. Eher wird vielleicht angenommen werden können, dass man in der Zeit der Tafeln I—IV infolge orthographischer Regelung die Schreibung der Formen mit *-r* noch vermied, dass dann aber später die Formen mit *-r* gegenüber denen mit *-s* allmählig so an Boden gewannen, dass sie auch in die „Schriftsprache“ drangen und die Formen mit *-s* allmählig ganz verdrängten, ausser in der engen Verbindung mit consonantisch anlautenden Encliticis (*esis-co pesondris-co ueris-co*, vgl. dagegen elisch ὄρ-τιρ)<sup>2)</sup>. Die Formen mit *-r* ver-

---

Gr. Gr.<sup>2</sup> 61, 77 über *-z* neben *-s* im Griechischen. — Dass die oskische T. B., welche das tönende *z* durch *z* bezeichnet (s. S. 70 ff.), niemals *-z* sondern immer *-s* schreibt (auch vor tönenden Lauten, im Ganzen ca. 50 mal), kann verschieden erklärt werden.

1) In diesem Falle könnten die *-s* der Tafeln I—IV theilweise *-z* als directe Vorläufer des neuumbr. *-r* darstellen.

2) Die Form ohne Endconsonant würde vor einer solchen Enclitica vorliegen in *iepru II a* 32 nach der Deutung „pro eis“ (Bücheler 136), doch bliebe das Fehlen des *-s* auffällig, *ie-* ist eher mit Huschke 376 als Singular aufzufassen (schwerlich *iepru* zu l. *iecur*, vgl. S. 334).



drängten im Neuumbrischen auch die Formen ohne Endconsonanten, ausser in gewissen Verbalformen, fast vollständig. Was diese Formen ohne Endcons. selbst betrifft, so kann in denselben theils -s abgefallen sein (vgl. den Abfall sogar von eigentlich doppeltem -s in *sevakne IV 9* etc.? s. u.), theils daraus entstandenes -r (vgl. den Abfall von ächtem -r in *fra-truspe emantu* etc. S. 568f.). Da s im Wortinlaut vor allen Consonanten, ausser etwa f, dem es wohl assimiliert wurde, und r, vor dem es zu f wurde, erhalten blieb, vor Vocalen zu r wurde, scheint der Abfall des auslautenden -s ursprünglich vorzugsweise dem absoluten Auslaut, ferner etwa der Stellung vor f- und vielleicht vor s + Cons. (*sk- st-* etc.) geeignet zu haben.

Welche Auffassung des neuumbr. Endrhotacismus man auch bevorzugen möge, jedenfalls wird derselbe nicht ein absolutes, strictes Lautgesetz gewesen sein, dem jedes einfache auslautende -s unwiderruflich verfallen musste; die in vielen Stellungen lautgesetzlich berechtigte Form mit -s kann in besonderen Fällen dem überwuchernden Rhotacismus entgangen sein, wie es in *esis-co* etc. geschehen ist. Hierher gehört vielleicht das Wort *erus*, das auch auf Taf. VI—VII immer (11 m.) -s zeigt und doch nicht leicht auf eine Form mit -ss zurückzuführen ist; die einfachste Erklärung ist die aus einem Neutrum *\*aisus* (vgl. S. 523 und § 268)<sup>1</sup>); Osthoff Cu. Stud. IX 278f. (vgl. Bücheler Umbr. 70) will *erus* aus *\*erfos \*erfs* durch Entwicklung eines u vor f erklären, aber dies scheint mir lautlich nicht ohne Bedenken (vgl. § 284) und gr. ἄλλος darf jetzt doch des l wegen nicht mehr verglichen werden<sup>2</sup>). Ueber *pis-i pis-est pis-her* s. S. 527.

Ein -s = -ss wäre im Umbrischen abgefallen in se-

1) Vielleicht könnte der Dissimilationstrieb die Bevorzugung des -s statt -r in *erus* begünstigt haben (vgl. l. *miser* S. 527 A.3 und dgl.). Erwähnt sei auch, dass *erus* im Neuumbr. 10 mal von 11 vor d- (*dirstu* etc.), 1 m. vor c- (*conegos VI b 16*) steht (im Altumbr. 7 m. vor t = d, je 1 m. vor p k t m und Pausa).

2) Wäre *erus* = *\*erufs*, so könnte vielleicht noch eher an ai. *išudh-* (Fick I<sup>4</sup> 176) erinnert werden (vgl. über ital. *ais-* : ai. *iš-* S. 523 A.). Sachlich unhaltbar ist wohl die Erklärung von *erus* als Dat. Pl. „diis“ (Panzerbieter Qu. Umbr. 11f., Savelsberg K. Z. XXI 211 ff.). Bréals Erklärung als Acc. Plur. ist schwerlich möglich (vgl. § 284).

vakne *IV* 9, falls nicht in Folge des Umbrechens am Zeilenende das -s vergessen ist<sup>1)</sup>, und in den Dativen *Atiieři-ate*, *Kurciate*, *Peieři-ate*, *Talenate*, *Museiate* (je 2 m.), *Kasellate* (3 m.) in der Stelle *Iib* 2—7, falls es wirklich Plurale sind, was mir eben des fehlenden -s wegen sehr fraglich ist<sup>2)</sup>; über *eikvasese* s. § 269, über *seste Iib* 22 § 313. Sonst bleibt -s = -ss immer bewahrt: Dat.-Abl. Plur. der *i- u- ē-* und consonantischen Stämme und 2. Pers. Sing. Fut. I II (zusammen über 60 mal belegt).

Endlich sind noch die kleineren umbrischen Inschriften zu erwähnen. Von ihnen schliessen sich im Puncte des Endrhotacismus den *iguv. Tafeln I—IV* an die Nummern 290 aus *Ameria* mit -*tydis*, -*etvedis*, *Hurtentius*, *herinties* (falls von *herintiā-*, s. § 264) und 292 aus *Tuder* mit *Trutitis*; 290 zeigt die Form ohne -s in *H[ur]θnθiu* = *Hurtentius* und *herintie* neben *herinties*. Auf den Nummern 295 aus der Gegend von *Fulginium* und 296 aus *Asisium* erscheint dagegen der Endrhotacismus wie auf den *iguv. Tafeln V—VII* in *Cubrar matrer* 295, *Uoisiener* 296 und daneben Fehlen des Endconsonanten in *Uarie*, *Fulonie* 295, *Uistinie*, *Propartie* 296 (das Fehlen des Endconsonanten war hier offenbar viel häufiger als auf den *iguv. Tafeln V—VII*). 293 aus *Tuder* weist bloss 3 maliges *Puplece* (Gen. Sg.) auf, nirgends -s oder -r (vgl. auch S. 29, ebd. über 294<sup>3)</sup>).

Ueber die Chronologie der *iguvinischen Tafeln* und der kleineren umbrischen Inschriften s. S. 35f., vgl. S. 28f.

Ausserhalb des Umbrischen ist der Endrhotacismus nirgends nachweisbar. Möglicherweise ist er fürs *Pice-nische* anzunehmen, falls *or ear* auf Schleudergeschossen =

1) An einen anderen Casus als den Abl. Plur. scheint wegen *IV* 24f. nicht gut gedacht werden zu können.

2) Zu *Kasellate* vgl. *Casilos Casilate* auf *Vb* gegenüber dem Plur. *Clauerniur Clauerni(r)*. Auch könnte zu den Dativen auf *Iib* 2—7 aus *fameřias Iib* 2 der Dat. Sg. *fameřie* zu ergänzen sein, so dass die je 1 m. vorkommenden *Satanes Iuieskanes* eigentlich durch Inconsequenz entstandene Fehler wären.

3) Wenn *Tuter* auf einer Münze (291) Nom. Sg. ist, ist es wahrscheinlich ein Beispiel für -r aus -s (s. S. 217f.), beweist aber nicht den allgemeinen Endrhotacismus, da es von derselben Art wie *l. honor maior* etc. sein kann.

*ōs eās* sind (s. Bd. II Anh. zu 324) und im Inlaut im Pice-nischen wirklich Rhotacismus eintrat (vgl. S. 521).

Ueber *-ks* s. S. 376 f., über *-ts* S. 390 ff., über *-fs* S. 464, über *-rs* (*-rts*) S. 494 f., über *-ls* S. 498 f., über *-ns* (*-nts*) S. 505 ff.

## Betonung<sup>1)</sup>.

257. Da die Grammatik der oskisch-umbrischen Dialekte in allen ihren Theilen eine ganz nahe Verwandtschaft mit dem Lateinischen zeigt, wird man auch in der Beurtheilung der Betonung, so lange nicht gegentheilige Anzeichen vorliegen, sich an das durch das Lateinische Gegebene zu halten haben. Es lässt sich hienach nicht erwarten und ist noch Niemand eingefallen zu behaupten, dass das Oskisch-Umbrische den indogermanischen freien, wechselnden Accent bewahrt habe, also im Gegensatz zum Lat. noch die Endsilben und kurzen vorletzten Silben betonen konnte. Vielmehr wird mit Corssen, Brugmann u. A. anzunehmen sein, dass die Verlegung des Accentus auf die Anfangssilbe, welche für das Ur-lateinische vorauszusetzen ist, schon im Uritalischen eingetreten war, und zwar vermuthlich in früher Zeit, da auch der Eintritt der jüngeren Betonung im Lateinischen (und, wie es scheint, im Osk.-Umbrischen) noch vor die historische Zeit fällt, zwei so grosse Accentumwälzungen aber kaum bald nach einander stattgefunden haben werden. Es ist sogar nicht unwahrscheinlich, dass die Zurückziehung des Accents im Italienischen mit derjenigen im Keltischen (und Germanischen?) directen Zusammenhang hat, s. Thurneysen Rev. Celt. VI 312 f. (Rh. M. 43, 349 f.), Kluge Pauls Grdr. I 339, vgl. Brugmann I 539 f. Anm. Die Anzeichen für die einstige Betonung der ersten Silben im Lateinischen<sup>2)</sup> sind 1) Syncopirung von Vocalen, welche nach der jüngeren Betonungsweise den Accent tragen müssten und zwar a) in drittletzten Silben, z. B. *optimus* aus *opitimus*, *quindecim* aus *quinquedecim*, *Manlius*

1) Corssen II<sup>2</sup> 907 ff., Brugmann I 548 ff.

2) S. Stolz<sup>2</sup> 319 ff. und die dort (S. 321) citirte Litteratur.



aus und neben *Manilius* b) in vorletzten positione langen Silben, z. B. *fe(n)stra* neben *fenestra*, *surptus* = *surreptus*, *iuxta* aus *\*iugista*. 2) Schwächung von Vocalen in denselben Stellungen: a) *indigeto* aus *\*indageto*, *igitur* aus enclitischen Verbindungen wie *id agitur* verselbständigt, *praefiscini* (Adv.) aus *\*praefascini* etc. b) *conscendo concido anhelō* (aus *\*anenslo* = *\*an-anslo*) etc.

Von diesen Anzeichen findet sich die Syncopirung in den entsprechenden Stellungen auch im Osk.-Umbrischen und zwar verhältnissmässig weitergehend als im Lateinischen (vgl. oben S. 212 ff.). So

a) in drittletzter Silbe: osk. *Anagti ai* 187 (zu sprechen *Anagti ai*, s. S. 252 f.) aus *\*Ankēti ai* oder *\*Angēti ai* (l. *Angitiae*), dazu möglicherweise mars.-lat. *Actia* 307 = *\*Anctia* aus *\*Ancētia*<sup>1)</sup>; ähnlich osk. *Liganakdi ke i* T. A., falls aus *\*Ligankī-dike i* (s. S. 255 und § 269)<sup>2)</sup>; umbr. *Pupri ke -çe* *Pupri kes -çes* ist wohl aus *\*Pupēri ke* etc. syncopirt (s. S. 400)<sup>3)</sup>; osk.-umbr. *nessimo-* vielleicht aus *\*nezdismmo-* oder *\*nedhismmo-* (s. S. 377 f.); vo. *atahus* vielleicht aus *\*ad-tētahust* (wie l. *attigi* aus *\*ad-tetigi*, *reccidi* aus *\*reccidi* etc.)<sup>4)</sup>; umbr. *perstico* vielleicht aus *\*pedestico* (nach Bücheler; doch nach Danielsson in *persei-co* zu corrigiren); endlich die Nominative osk. *Pupdi is* (neben *Pūpi di is*) und *Maakdi is*, falls *-i is* zweisilbig oder als *-i is* zu lesen ist (im letzteren Falle zu b), s. § 276, und der Genitiv osk. *Niumsie is* *Νυμσδι ης* aus *\*Numezie is* (ev. ebenfalls zu b), doch können bei diesen leicht analogische Ausgleichungen angenommen werden<sup>5)</sup>.

1) Falls das *i* nach *t* in *Anagti ai Actia* zur Zeit der Syncope ein *ĭ* war, gehört das Beispiel unter b). Unsyncopirt ist die dreisilbige Form päl. *Anceta* (umbr. *Açetus*).

2) Im Nom. und Voc. Sg. von *\*Ligankīdik-* stand allerdings das *ī* in zweitletzter Silbe.

3) Auch hier könnte man sich aber allenfalls auf den Nominativ *\*Pup(e)riks* berufen.

4) Ueber osk. *ūittiuf* s. S. 420.

5) Zu *Pupdi is* *Maakdi is* vgl. Formen auf *-is -im* wie päl. *Popdi is* osk. *Pakim*, zu *Niumsie is* *Νυμσδι ης* den zugehörigen Nominativ *Nijumsis* selbst. Aehnlich wie *Pupdi is* *Maakdi is* sind die *Ofdius Sabdius Tetdius* etc. lateinischer Inschriften des osk.-umbrischen Gebietes zu beurtheilen.

b) In vorletzter positione langer Silbe: osk. *Vezkei* T. A. wohl = l. *\*Uetusco*; umbr. *mersto-* (*\*meřstu-*) aus *\*medesto-* vgl. l. *modestus*; umbr. *Iapuzku-* *Iapusco-* aus *\*Iapudisko-*; der Name der Osker, *Opsci*, aus *\*Opisci* (vgl. Ὀπικοί); osk. *minstreis* (*mistreis*) aus *\*ministreis*, l. *minister* (vgl. l. *fe(n)stra* neben *fenestra*); dazu ev. einige der oben unter a) angeführten Beispiele mit postconsonantischem *i* und umbr. *sepse* falls = *\*seps̃ie* l. *\*saepicie* (Adv.), *uouse* falls = l. *\*uouicio* (Dat.).

Wenig beweisen können die Fälle, wo Syncope vor Silben stattfand, die nach der jüngeren lateinischen Betonung den Accent tragen würden, wie osk. *úpsannam* aus *\*opsannam*, *fruktatiuf* aus *\*fruguetatiuf*, *Nuvk(i)rinum* aus *\*Novik(i)rinum*, osk. *embratur* päl. *empratois* aus *\*emperatur* *\*emperatois*, umbr. *osatu* (= *\*opsatu*) aus *\*opesatu*, *etuřstamu* aus *\*eh-tudestamu* etc., da hier die Syncope auch aus der jüngeren Betonung erklärt werden kann. Ebensowenig ist zu gebrauchen die Syncope kurzer vorletzter Silbe, z. B. in osk. *uupsens* und allen den Imperativen und sonstigen Verbalformen wie osk. *actud factud uincter* umbr. *ninctu couertu sistu*, und die Syncope in Endsilben wie in osk. *hůrz ceus Bantins* umbr. *fons pihaz Ikuvins*, da die betr. Vocale auch nach der jüngeren lateinischen Betonung unbetont sein müssten.

Sehr spärlich sind die Anzeichen für die ältere Betonung in der Vocalechwächung, da diese im Osk.-Umbrischen überhaupt nur in Ansätzen zu constatiren ist (s. S. 235 ff.). Von den sicheren Beispielen kommt nur in Betracht umbr. *prehubia* = l. *praehibeat*, ein nicht unwahrscheinliches Beispiel ist ferner osk. *Mamert-* in *Mamerttiaís* Μαμερτεκίης etc. (s. S. 239 f.), ein ähnliches wäre päl. *pperci* falls zu l. *peperci* aus *\*péparci*, doch ist dies sehr unsicher, ebenso ob osk. *Aisernim* auf *\*Aisarnim*, umbr. *kumultu comoltu amboltu* auf *\*kom-maletu* *\*amb-aletu* zurückgehen (s. S. 238 f., 319, 322), auf das Fremdwort osk. *Arentika-*, zu gr. Ἀράντισι (wie l. *Tarentum* aus gr. Τάραντ-, *talentum* aus gr. τάλαντον etc.)<sup>1)</sup>, ist wohl nicht viel zu geben; Schwächung von *ō* zu *ũ* viel-

1) Vgl. auch den samnitischen Ortsnamen *Arentia* (Bücheler Rh. M. 33, 7)?

leicht in umbr. *courtust*, d. h. wohl *courtust*, = *courtust* (s. S. 161, 243).

Endlich kann die Contraction in umbr. *mestru* aus \**maistra* angeführt werden, da sie nur aus der Betonung \**má(h)istra*, nicht aus \**ma(h)istra*, erklärlich ist (man müsste denn Neubildung nach \**mēs* aus \**maīs* \**maīs* annehmen), vgl. S. 273f., 447.

Nimmt man alles zusammen, so wird kaum zu bezweifeln sein, dass auch im Osk.-Umbrischen einst die sogenannte ältere lateinische Betonung, welche die erste Wortsilbe betonte, geherrscht hat. Die Schwierigkeit beginnt bei der Frage, ob jene Betonung sich im Osk.-Umbr. auch in der historischen Zeit erhielt oder ob sie wie im Lateinischen einer jüngeren Betonungsweise, dem Dreisilbengesetz (der Accent kann nicht über die drittletzte Silbe zurückgehen) und der Herrschaft der Pänultima (wenn die Pänultima kurz ist, ruht der Ton auf der drittletzten, wenn lang, auf ihr selbst), Platz machte. Während z. B. Corssen fürs Osk.-Umbr. die spätere lateinische Betonung annimmt, vermuthet Brugmann (I 553) wegen der weitverbreiteten Vocalausstossung in den Schlusssilben Bewahrung der älteren Betonungsweise und mit grosser Bestimmtheit erklärt sich für letztere Conway Verners law in Italy 18 (64 Anm.). Die von Corssen vorgebrachten Argumente beweisen allerdings nichts, aber ebenso wenig ist m. E. aus der Syncope in Schlusssilben auf Bewahrung der älteren Betonung zu schliessen, denn wenn in osk. *hürz ceus* umbr. *fons uas* (aus \**uacos*) etc. die Syncope direct nach der Tonsilbe stattfand, kann sie auch in osk. *Bantins* Púmpaiians umbr. *Ikuvin spihaz* etc. aus der Betonung \**Bantinos* \**Pompaiianos* \**Igovinos* \**piátos* etc. erklärt werden<sup>1)</sup>. Unter dem, was man sonst etwa als Anzeichen für Bewahrung der älteren Betonung in historischer Zeit auffassen könnte, ist kaum etwas beweisendes: *t* vor *i* in osk. *fruktatiuf* gegenüber *tt* in úíttiuf ist schon

---

1) Es soll damit nicht behauptet sein, dass zur Zeit der Syncope wirklich die Betonung \**Bantinos* etc. bestanden habe, die Syncope trat wahrscheinlich in ziemlich früher Zeit ein (s. S. 234f.), es kann also damals noch \**Bántinos* etc. gesprochen worden sein, ohne dass jedoch für die historische Zeit etwas daraus zu schliessen ist.



wegen der Geminata in Mamerttiaís med(d)ikkiai tríbarakkiuf Akudunniad teremenniú dekmanniúís Vítelliú etc. nicht aus einer Betonung *frúktatiuf* zu erklären (vgl. S. 538, 540); umbr. *Tesonocir* *VIa* 20 *VIIa* 38 neben *Tesenocir* *VIb* 1 3 *Tesenakes* *Ia* 11 14 könnte man desshalb für die ältere Betonung (*Tésonocir*) anführen wollen, weil das -oc- : -ak- sich leichter aus -ǎk- als aus -āk- zu erklären scheint (vgl. S. 82, 239), in *Tesénōcir* aber das betonte *e* der Vocalassimilation nicht unterlegen wäre, doch ist die Beweiskraft des Wortes aus mehreren Gründen sehr gering<sup>1)</sup>; ob aus den Abkürzungen osk. imbrtr 49 = \*imbratur und prüfts 137 = prüfattens auf Betonung der ersten Silbe geschlossen werden dürfe, ist gleichfalls sehr fraglich; über umbr. aruvia *III* 31 neben sonstigem arvia arviu s. S. 183f., 197; über osk. famelo : allo T. B. (-lo -llo aus -lĭo) s. S. 532; über umbr. neiřhabas *IV* 33 s. § 291; über die (angeblichen oder wirklichen) Ausnahmen vom umbrischen Rhotacismus s. S. 524ff., 530f.; von den modernen italiänischen Ortsnamen mit auffälligem Accent (s. Corssen II 945f., Seelmann 49, 55, W. Meyer Ztschr. f. rom. Phil. VIII 239, Rom. Gramm. I 489, 498f., Conway 18) gehören *Pésaro* = *Pisaurum* gallischem, *Brindisi* = *Brundisium*, *Táranto* = *Tarentum* (gr. Τάρας Τάραντος), *O'tranto* messapischem Gebiet an, der Flussname *O'fanto* = *Aufidus* (Apulien) zeigt späte Suffixvertauschung, *Fálleri* ist aus der contrahirten Form *Falĕrĭ* zu erklären<sup>2)</sup>; auffällig bleiben allerdings die modernen Reflexe von *Interamna* : *Terni* (umbr.), *Teramo* (picen.), *Termoli* (frentan.), aber auf Bewahrung der uritalischen Betonung der ersten Silbe

---

1) Erstlich fehlen im Umbr. sonst Beispiele für solche Vocalassimilation (s. S. 250), es ist daher möglich, dass zwei verschiedene Formen des Wortes vorliegen (wenn z. B. das Grundwort \**Teson-* oder \**Tesono-*, die Ableitung *Tesenako-* hiess, konnte leicht der Vocal des ersteren in letztere übertragen werden). Auch kann der Name fremden Ursprungs und das Schwanken daher erklärlich sein. Endlich ist es trotz dem Fehlen sonstiger Beispiele für die Verdampfung von *ā* in solcher Stellung möglich, dass das *o* in -oclang ist (also *Tesenōcir* *Tesonōcir*).

2) S. Deecke Fal. 28. Vgl. lat. Voc. *Uáleri* etc., Gen. *Mércuri* (W. Meyer I 498).

weisen sie nicht, vielmehr auf die Betonung *Intéramna*, deren Erklärung dahingestellt bleibe<sup>1)</sup>.

Fragen wir nun, ob für die umgekehrte Annahme, dass in der Zeit unserer Denkmäler die jüngere Betonung auch in den osk.-umbrischen Dialekten die herrschende gewesen sei, sich mehr anführen lasse, so scheint es allerdings einige, wenn auch spärliche, Anzeichen zu geben, die für diese Annahme sprechen. Vor Allem sind zu erwähnen einige Fälle von Vereinfachung von Geminaten im Oskischen, die nur aus der jüngeren Betonung erklärlich scheinen (s. oben S. 545 ff.): so heisst es immer mit *nn* *úpsannam* 29, *ú]psann[am* 192, *úps]ann[am* oder *úps]ann[úm* 37, *úpsann[úm* 193, *úps]annu* 41, *sakrannas* 133, *sakrann[as* 134<sup>2)</sup>, dagegen mit einfachem *n* *eehiianāsúm* 135 (Gen. Plur.) und *aamanaffed* 30 32 35 36 (31) aus *\*aa-mannaffed*, zu l. *mandare* (vgl. § 293)<sup>3)</sup>; von dem Stamme *meddik-* werden immer mit *dd* geschrieben der Nom. Sg. und Nom. Pl. *meddiss meddís meddis*, dagegen zeigen *d* Weiterbildungen wie *medicatud medicatinom* (er erscheinen jedoch auch Formen die sich der Regel nicht fügen, worüber S. 546 f.); *dadikatted* 190 aus *\*daddikatted*; über *Vesulliaís* s. S. 528 A.; *prúfatted* 29 33 35 191 192 *prúfattd* 34 *prúfattens* 28 vielleicht aus *\*prúffatted \*prúffattens*, vgl. mit Ton auf der ersten Silbe *prúffed* (doch s. S. 190). Aehnlicher Art scheint *kvaistüreí* C. A.: *kvaissstur* 28 30 32 33 41 zu sein, s. S. 543 f.; falls auch die sekundäre Geminatbildung von Consonanten vor *i u r* nur unter dem Tone eintrat, sind *meddikiai medikkiai tribarakkiuf Mamerttiaís Akudunniad damsennias dekmanniúís kúmbennieís teremenniú Vitelliú* ebenfalls Zeugen für die jüngere Betonung, doch ist

1) Vgl. vulgärl. *trifolium triginta uiginti* etc. (Corssen II 944 ff., W. Meyer I 494 f., 496 ff.)? Von Eigennamen zeigen auffällige Betonung noch die von Quintilian und Audax gerügten *Céthegus Cámillus Métellus* (Seelmann 31, Conway 64).

2) Das zweite *n* im letzteren allerdings unsicher, s. Bd. II.

3) *manafum* der Blt. kommt nicht in Betracht, weil die Blt. keine Geminaten schreibt. *palanúd* 209 nach Mommsens Deutung (U. D. 169) = *\*Pallanúd* „Pallano“, doch ist von der Inschrift nicht sicher, ob sie Geminaten schrieb und Bücheler erklärt *palanúd* als „edicto“, zu l. *palam* (vgl. oben S. 51 Anm.).

dies nicht sicher (vgl. oben S. 538)<sup>1</sup>). Umbr. *Puemune* *Puemunes* sabin. *Poimunien* ist mit l. *Pōmōna* (*pōmus*), zu dem es gewöhnlich gestellt wird, nur in einer Gdf. \**Pouēmōn-* (\**pouemo-*) zu vereinigen, der Uebergang des *ou* zu *u* (*o*) setzt aber Unbetontheit der ersten Silbe voraus, weist also auf die jüngere Betonung *Puemūne Poimūnien* (s. S. 200f.); ähnlich vielleicht aequ. Nuersens gegenüber *Nursia* (im Sabinischen), also aus \**Nouērsens* (\**Nouo-uer-*?), vgl. S. 495f. Osk. *zicolo-* T. B. scheint auf urit. \**diĭēkelo-*, nicht \**dĭēkelo-*, zu beruhen (s. S. 169, 411), ein \**diĭēkelo-* mit betonter erster Silbe wäre aber kaum zu \**dĭēkelo-* *zicolo-* geworden, also wird als Vorstufe \**diĭēkelo-* mit der jüngeren Betonung anzusetzen sein; unsicher ist, ob auch osk. *iūkleī* 135 ähnlich zu beurtheilen sei (s. S. 411)<sup>2</sup>). Dass es im Umbr. *uncontrahirt ahesnes* (d. h. *āēsnes*), nicht \**esnes*, heisst, ist wohl aus der Betonung *āēsnes* zu erklären (s. S. 273f.); ähnlich vielleicht *stahitu*, nicht \**stetu*, wegen der Betonung *stahĭtu* (oder *ī?* s. § 295). Dass es im Osk. *pūmperia-*, nicht \**pūm-* *piria-* (wie *pūstiris*), heisst, ist vielleicht aus der Betontheit des *e* zu erklären, s. S. 249, ebd. über *famelo teremennĭū* etc. Die jüngere Betonung setzt auch voraus Osthoffs (M. U. I 222f. Anm.) von Danielsson (Gramm. Anm. I 42) gebilligte Erklärung des Unterschiedes von osk. *Pakim*: *Kluvatiium* etc. aus älterem \**Pākiom* (oder \**Pākiom*): \**Kluvatiom* etc., doch s. § 275f. Pälign. *Ptruna* 272 und *pperci* 246, falls zu l. *peperci* (sehr unsicher, s. Bd. II Anh.), weisen wohl auf Schwächung des *e* der ersten Silbe zu *ə* (vgl. S. 213)<sup>3</sup>; ähnlich ist vielleicht das *i* der ersten Silbe in osk. *Sidikinud* aufzufassen, falls der Name zu l. *sēdeo* gehört (vgl. S. 251)<sup>4</sup>).

1) *kk* in *dekkviarim* 28 könnte aus einem Nebenton der ersten Silbe erklärt werden (vgl. Thurneysen bei Brugmann I 551 über das Lateinische und oben S. 541f. A.). — Ueber die Perfecta auf -*atted* -*attens* s. § 317.

2) Es wäre entweder Betonung des Vokales vor *kl* anzunehmen, wozu W. Meyer Rom. Gramm. I 490 über die Betonung vor Muta + Liquida zu vergleichen wäre, oder von unsyncopirtem -*kel-* auszugehen.

3) Osk. pälign. *bratom* kaum aus \**parātom*, s. S. 213 Anm., 303.

4) Die Weglassung des Nasals in osk. *Freternum*: *Frentrei* und *Λαπωνις* = l. *Lamponius* scheint wegen *aragetud* „argento“



Wenn auch nicht alle angeführten Argumente von gleichem Werth sind, so scheinen sie doch ausreichend, um es entschieden wahrscheinlich zu machen, dass im Osk.-Umbrischen in historischer Zeit die jüngere lateinische Betonung herrschte. Ueber den Zeitpunkt der Aenderung lässt sich nur so viel sagen, dass er später fiel als die Syncope in osk. *Anagtiāi Vezkei umbr. mersto-* etc. und als die Schwächung in umbr. *prehubia* (osk. *Mamerttiaís?*). Dass die Aenderung uritalisch gewesen sei, ist aus verschiedenen Gründen unwahrscheinlich, sie wird, nach der „Wellentheorie“, sich über die verschiedenen Dialekte ausgebreitet haben, als sie im Wesentlichen schon getrennt waren<sup>1)</sup>.

### Tonanschluss (Enclise und Proclise).

258. Das Osk.-Umbrische zeigt im Tonanschluss grosse Uebereinstimmung mit dem Lateinischen (über das Osk.-Umbrische s. Corssen II 914 ff., Brugmann I 549 f., über das Lateinische Corssen II 833—892, Brugmann a. O., Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 10 f., vgl. auch W. Meyer Rom. Gramm. I 503 ff.). Sehr häufig findet sich die Enclise bei Pronomina und pronominalen Partikeln; sie war hier jedenfalls grösstentheils altererbt. Osk. *suaepis* T. B. (8 m. so, daneben 4 m. *suae pis* geschrieben<sup>2)</sup>), marruc. *nipis*, vo. *sepis*, umbr. *svepis sopir svepu suepo*; o. *pütereipíd pútúrúspíd p?]*ispíd *púk-kapíd pocapít p]ocapíd*, u. *putrespe podruhpei panupei pumpe*; o. *adpúd*; u. *arnipo*; u. *prepa* = l. *\*praequam*, vgl. l. *priusquam* (o. *pruter pam*); u. *nosue* (o. *nei suae*); o.-u. *-p* in o. *neip neip nep nep nip*, u. *neip neip nep* (ap?) = l. *-que* in *neque*; o.-u. *-k* in o. *izic ionc eizac eksuk* etc., marr. *esuc*, u. *erek erak issoc* etc. = l. *-c(e)* in

---

und Aret[i]kai = Arentikai nicht aus der Unbetontheit der betr. Silbe erklärlich (vgl. S. 312).

1) Auch fürs Lateinische ist der Zeitpunkt des Accentwechsels noch nicht sicher bestimmt. Stolz's Annahme (S. 321 Anm. 1), die ältere Betonung sei noch im 5. Jahrhundert der Stadt wirksam gewesen und gar, die Volkssprache habe sie grösstentheils überhaupt bewahrt, ist schwerlich richtig. Conways Ausführungen (S. 64 ff.) scheinen mir verfehlt.

2) Vgl. *suae* . . . *pod* „siue“ T. B. 23.

*hice hic* etc., got. *-h* in *sa-h* (die Beispiele s. in der Syntax); o.-u. *-ĩ* in o. *pu-i pa-e iz-i-c id-i-k* etc., u. *po-ei paf-e pis-i er-e-k eř-e-k* etc. (s. ebd.); *-de* in o. *pún pun pon* aus *\*pon-de*, umbr. in *pune ponne pane pane* und vielleicht in *pu-ře po-rse* etc. (s. ebd.); *-dum* in o. *isídum*, ekkum (aus *\*ekdum*), *iússu* (aus *\*iosdum*), vgl. l. *-dem* in *i-dem* etc. (ebd.); u. *-hont* in *er-ont sur-ont* etc. (ebd.). Aus Enclise des Personalpronomens (vgl. Brugmann I 537) erklärt sich, wie das *i* der ersten Silbe in l. *mihi tibi sibi*, so vielleicht das *i* in osk. *sifei* 129 (vgl. oben S. 244 Anm., 317f.) und die Auslassung des Vocales (wohl *ə*) in osk. *tfei* Blt. (vgl. S. 213). Viel häufiger als im Lateinischen sind im Osk.-Umbrischen die enclitischen Postpositionen: u. *asa-ku uvi-kum peson-drisc-co* etc., vgl. l. *nobis-cum quo-cum* etc.; u. *asam-ař persklum-ař* etc., o. vielleicht *id-ad*, vgl. l. *quo-ad*; o. *petiro-pert petiru-pert*, u. *triiu-per trio-per*, vgl. l. *parum-per paulis-per* etc.; u. *fratrus-per poplu-per tota-per* etc.; o. *censtom-en exaisc-en*, päl. *prित्रom-e praicim-e*, u. *vukum-en anglom-e uerof-e fondlir-e* etc., wohl auch in o. *húrtin Keriin* aus *\*hortei-en* etc. S. 175 und in o. *imad-en eisuc-en* (oder in letzteren beiden zu l. *inde*?). Die Stellung hinter dem Casus war aus der Ursprache ererbt, ob auch die Enclise, ist unsicher (vgl. gr. *τούτου πέρι, θεῶν ἄπο* etc.), s. die Syntax unter Prä- und Postpositionen. Auch wenn die Präpositionen vorausstanden, scheinen sie mit ihrem Casus unter éinem Tone gesprochen worden zu sein in ähnlicher Weise wie die Composita mit Präpositionen, so dass also im Urit. die Präposition den Hauptton trug, das Nomen enclitisch war; hierauf weisen l. *ilico* = *in sloco, sedulo, denuo, eminus, comminus, protinus, praefiscini, profecto, sedfrude sua, interdiu* (-*diu* Loc.), *in-uicem, obuiam* etc., vgl. Schweizer-Sidler<sup>2</sup> 10, Joh. Schmidt Neutr. 50 Anm., Kluge in Pauls Grdr. I 346, W. Meyer Philol. Abhandlungen H. Schweizer-Sidler gewidmet 21. Es erklären sich hieraus auch die auf lateinischen Inschriften ungemein häufigen Zusammenschreibungen der Präpositionen mit ihrem Casus wie *inforo, incastreis, intabulas, indiebus, elege, adeos* etc. (Corssen II 863 ff.), die auch auf oskisch-umbrischen Inschriften vorkommen: osk. *prumeddixud* T. B. <sub>13</sub>, *conpreiuatud* T. B. <sub>16</sub> (in *pru medicatud* T. B. <sub>24</sub> ist der Punct wohl erst nachträglich eingesetzt, bei *en eituas*, scheint Zvetaieffs

neuere Tafel einen Punct anzudeuten), umbr. *preveres Ia* 2 11 20, *puseres Ia* 7 14 24 (nu. immer *pre uerir*, *post uerir*, zusammen 12 m.)<sup>1)</sup>, *anderuomu VIb* 41 (Bücheler 79), *casa IIa* 38, *ehesu VIb* 54 (euze *IIb* 27, 28?)<sup>2)</sup>. Natürlich unterlagen die uritalischen Verbindungen von betonten Präpositionen mit folgendem enclitischem Casus wie die wirklichen Composita dem jüngeren Betonungsgesetz, so dass z. B. *intabulas élēge* zu *intábulas élēge* wurden. Ob jene *intabulas élēge* etc. nicht etwa ihrerseits infolge der uritalischen Zurückziehung des Accentus auf die erste Silbe aus Formen mit proclitischer Präposition entstanden waren (vgl. den proclitischen Gravis in gr. *περί*, *ἀπό* etc., Brugmann Gr. Gr.<sup>2</sup> 83, 215), muss dahingestellt bleiben, ebenso ob die Verbindungen von Präpositionen mit Verben, z. B. osk. *kúm-bened pru-hipid* päl. *in-cubat* umbr. *ař-veitu pre-habia co-uertu ost-endu* (lat. *con-scendo pro-hibeo* etc.), die im Uritalischen ebenfalls auf der ersten Silbe betont waren, die Form des Hauptsatzes, in dem im Idg. das Präfix betont, das Verbum enclitisch war, oder die Form des Nebensatzes, in dem das Präfix proclitisch, das Verbum betont war, darstellen. Auf lateinischen Inschriften ist oft Präfix und Verbum getrennt geschrieben wie z. B. *ob uenerit*, *ex portarei* etc. auf der *lex Iulia municipalis*, wozu *com parascuster* der T. B. zu vergleichen ist; auch das substantivirte Particip *Anterstatai* T. A. ist beidemale *anter statai* geschrieben<sup>3)</sup>. Vgl. S. 241. Die getrennte Schreibung kommt auch bei rein nominalen Composita vor, so im Umbr. in *anter menzaru IIa* 16. Die Enclise von Verbalformen ist sicher altererbt beim Verbum substantivum, im Osk.-Umbr. in osk. *teremnast pússtist destrst prüftúset* päl. *-lisuist* marr. *pacrsi* umbr. *peretomest pesetomest daetomest frosetomest uasetomest tuderatoest ortoest mersest uasest pisest* (*parsest?* S. 494 f.) *fonsir mersi*, doch vgl. daneben osk.

1) *VIb* 20 zeigt Bréals Tafel zwischen *pre* und *uerir* allerdings keinen Punct, aber ein Zwischenraum ist vorhanden.

2) *pustertiu Ib* 40, *postertio VIIa* 46 mag wirklich zusammengewachsen sein wie l. *postridie*. Ueber osk. *pústin slagim* s. S. 543.

3) Umbr. *anter vakaze Ib* 8 *ander uacose VIb* 47 nach Bücheler „intermissione“, doch s. Bd. II Anh.



uruvú ist, terei ist, *scriptas set* etc.<sup>1)</sup>, umbr. *daetom est, ortom est, fons sir, pacer sir, screihtor sent, subator sent* etc. Andere Verba: umbr. *pisher* VIb 41 vgl. lat. *quivis quilubet*; ob umbr. *neiřhabas* aus *néi ařhabas* syncopirt sei, ist zweifelhaft, s. § 291, über *nuřpener* § 326; auf das 1 malige *comono nihipid* T. B. ist nichts zu geben, da 2 m. *comononi hipid* geschrieben ist. Auch auf die umbrischen z. B. auf Taf. II mehrfach vorkommenden Zusammenschreibungen wie *punifetu uturfertu saluaseritu* ist wenig Gewicht zu legen (vgl. Corssen II 918), da die Interpunction auf den iguvinischen Tafeln, namentlich den altumbrischen, überhaupt vielfach unregelmässig und sehr oft verkehrt gesetzt ist, auch können eng zusammengehörige Wörter zusammengeschrieben sein, ohne dass sie wirklich unter éinem Ton gesprochen wurden<sup>2)</sup>. Corssen II 919f. nimmt auch Proclise von Pronomina und Conjunctionen an wegen Zusammenschreibungen wie osk. *paeieizeis, paeancensto, iocomono, ioegmo, idictangineis, izicamprufid, ponposmom, panpieisum* auf der T. B. [aber auch die T. B. interpungirt liederlich, vgl. *po-capi.t, l.icitud, ex.aiscen, ezumnep, meddismoltaum* etc.]<sup>3)</sup> und umbr. *poeperca pirsemersest eafiveka erernomneper apeapelus apeputuvies apepesondro puncheries pune-purtius*, doch bleibt auch dies fraglich. Enclise des Vocativs in umbr. *Iupater* wie l. *Iuppiter*.

### Silbendissimilation<sup>4)</sup>.

259. Zweifellose Beispiele fehlen. Wahrscheinlich gehören hieher umbr. *etato* für *\*etatuto*, *arsmamo* für *\*arsmamummo* (die drei letzten Silben mit gleichem Anlaut), *cateramo* für *\*cateramummo* (doch *persnimumo*; also *cateramo* durch das damit verbundene *arsmamo* veranlasst?), s. Brugmann M. U.

1) *múinik. est 131 132 = múinikú est.*

2) In *ařeper arves* spricht der Rhotacismus des ersten Wortes für enge Verbindung, vgl. S. 585f.; ob die Verbindung so eng war wie in den lat. Zusammenrückungen *respublica iusiurandum senatusconsultum* etc., bleibt fraglich.

3) Zu *manimaserum* könnte man l. *manumittere* vergleichen.

4) Brugmann I 483f.

I 169 ff. und unten § 309 f. Die Dissimilation fand wohl zur Zeit der älteren Betonung statt. Ein ähnliches Beispiel wäre umbr. *statita* *IIa* 42 falls für \**statitata*, vgl. *statitatu* *IIa* 32 (Bücheler 139), doch ist dies unsicher. Osk. *kaispatar* Blt. aus \**kaispatatar* lat. \**caespitator*? (s. § 317). Ueber -*stiteteies* *IIa* 44 neben -*stitisteteies* *Ib* 45 s. Bd. II Anh. Ob das auffällige *d* statt *dd* in osk. *medikei medikeis* durch Dissimilation in einem \**medēdik-* zu erklären sei, ist gleichfalls unsicher, vgl. S. 546 f.<sup>1)</sup> Ueber osk.-pälign. *Herentāt-* vgl. S. 216 und § 266. Umbr. *suront* neben *sururont* ist wohl die ursprüngliche einfache Form (\**sō-s*) neben der reduplicirten (\**sō-sō-s*), vgl. S. 522. Umbr. *sehmenier* etc. kaum = \**sēmī-mēn-* (zu l. *sēmēstris* „halbmonatlich“), s. S. 502 f. Ueber den Infinitiv auf -*om* s. § 333.

---

1) Dass *medik-* auf \**medzdik-* (= \**medoz-dik-*) über \**mezdik-* zurückgehe (also *mēdik-*), ist kaum wahrscheinlich.















UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA

479.9P69G

C001 V001

GRAMMATIK DER OSKISCH-UMBRISCHEN DIALEKT



3 0112 023609495